



SAMSUNG

User Manual

SH100

Ovo korisničko uputstvo obuhvata detaljna uputstva za korišćenje ovog fotoaparata. Pročitajte ovo uputstvo pažljivo.

 ***Kliknite na temu***

Osnovno rešavanje problema

Brze reference

Sadržaj

Osnovne funkcije

Proširene funkcije

Opcije snimanja

Reprodukcija/uređivanje

Bežična mreža

Postavke

Dodaci

Indeks

Informacije o zaštiti zdravlja i bezbednosti

Uvek se pridržavajte sledećih mera predostrožnosti i saveta za korišćenje da biste izbegli opasne situacije i obezbedili maksimalni učinak fotoaparata.



Upozorenje— situacije u kojima možete da povredite sebe ili druge.

Nemojte rastavljati ili pokušavati da popravite vaš fotoaparat.

To može izazvati strujni udar ili oštećenje fotoaparata.

Nemojte koristiti fotoaparat u blizini zapaljivih ili eksplozivnih gasova i tečnosti.

To može izazvati požar ili eksploziju.

Nemojte umetati zapaljive materijale u fotoaparat ili držati te materijale u blizini fotoaparata.

To može izazvati požar ili strujni udar.

Nemojte rukovati fotoaparatom ako su vam mokre ruke.

To može izazvati strujni udar.

Sprečite oštećenje vida subjekta.

Nemojte koristiti blic isuviše blizu (na razdaljini manjoj od 1 m) ljudi ili životinja. Korišćenje blica isuviše blizu očiju subjekta može da dovede do privremenog ili trajnog oštećenja vida.

Držite fotoaparat van domašaja male dece i kućnih ljubimaca.

Držite fotoaparat i kompletan pribor van domašaja male dece i životinja. Sitni delovi mogu da dovedu do gušenja ili ozbiljnih povreda ako se progutaju. Premeštanje delova i pribora takođe može predstavljati fizičku opasnost.

Nemojte izlagati fotoaparat direktnoj sunčevoj svetlosti ili visokim temperaturama duži vremenski period.

Duže izlaganje sunčevoj svetlosti ili visokim temperaturama može da izazove trajna oštećenja unutrašnjih delova fotoaparata.

Izbegavajte prekrivanje fotoaparata ili punjača čebadima ili odećom.

Fotoaparatus se može pregrijati, što ga može oštetiti ili izazvati požar.

Ako se tečnost ili strana tela nađu unutar kamere, odmah isključite sve izvore napajanja, kao što je baterija ili punjač, a zatim se obratite Samsung servisnom centru.

Postupajte u skladu sa svim propisima kojima se ograničava korišćenje fotoaparata u određenim oblastima.

- Izbegavajte mešanje sa signalima drugih elektronskih uređaja.
- Isključite fotoaparata kada se nalazite u avionu. Fotoaparata može da ometa rad avionskih instrumenata. Poštujte sve propise u avionu i isključite fotoaparata kada to od vas zatraži avionsko osoblje.
- Isključite fotoaparata u blizini medicinske opreme. Fotoaparata može da ometa rad medicinske opreme u bolnicama ili zdravstvenim ustanovama. Poštujte sve propise, istaknuta upozorenja i uputstva medicinskog osoblja.

Izbegavajte mešanje sa signalima pejsmejkera.

Održavati rastojanje od najmanje 15 cm (6 inča) između fotoaparata i pejsmejkera kako bi se izbegle potencijalne smetnje, na način koji preporučuju proizvođači i nezavisna grupa za istraživanje, Wireless Technology Research. Ako imate bilo kakvih razloga da sumnjate da vaš fotoaparata ometa pejsmejker ili drugi medicinski uređaj, odmah isključite fotoaparata i obratite se proizvođaču pejsmejkera ili medicinskog uređaja radi saveta.



Opres– situacije u kojima možete da oštetite fotoaparata ili drugu opremu.

Uklonite baterije iz fotoaparata ako ga odlažete na duži vremenski period.

Postavljene baterije mogu vremenom da iscuri ili zardaju i dovedu do ozbiljnih oštećenja fotoaparata.

Koristite samo originalne litijum-jonske baterije koje preporučuje proizvođač. Bateriju nemojte oštetiti ili zagrevati.

To može izazvati požar ili telesne povrede.

Koristite isključivo baterije, punjače, kablove i pribor koje je odobrio Samsung.

- Baterije, punjači, kablovi ili pribor koji nisu odobreni mogu dovesti do eksplozije baterije, oštećenja fotoaparata ili uzrokovati povrede.
- Samsung nije odgovoran za štete ili povrede uzrokovane korišćenjem neodobrenih baterija, punjača, kablova ili pribora.

Nemojte koristiti baterije u neodgovarajuće svrhe.

To može izazvati požar ili strujni udar.

Ne dodirujte blic dokse okida.

Blic je veoma vruć kada se okida i može opeći kožu.

Kada koristite AC punjač, isključite fotoaparatus pre povezivanja napajanja na AC punjač.

Ako to ne učinite može doći do pojave požara ili strujnog udara.

Isključite punjače iz struje kada se ne koriste.

Ako to ne učinite može doći do pojave požara ili strujnog udara.

Nemojte koristiti oštećeni kabl za napajanje, priključke ili oštećenu utičnicu prilikom punjenja baterija.

To može izazvati požar ili strujni udar.

Nemojte da dozvolite da AC punjač dođe u kontakt sa +/- priključcima baterije.

To može izazvati požar ili strujni udar.

Nemojte na silu gurati delove fotoaparata ili primenjivati pritisak na njega.

To može izazvati neispravnost fotoaparata.

Budite oprezni kada povezujete kablove ili adaptere i postavljate baterije i memorijske kartice.

Nasilno povezivanje, nepravilno priključivanje kablova ili nepravilno postavljanje baterija i memorijskih kartica može da ošteti priključke, konektore i drugi pribor.

Kartice sa magnetnim trakama držite dalje od tela fotoaparata.

Podaci pohranjeni na kartici se mogu oštetiti ili izbrisati.

Nikad nemojte koristiti oštećen punjač, bateriju ili memorijsku karticu.

To može izazvati strujni udar ili neispravnost fotoaparata ili izazvati požar.

Pre upotrebe proverite da li fotoaparat radi ispravno

Proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost za gubitak datoteka ili oštećenja nastala usled neispravnog rada ili nepravilnog korišćenja fotoaparata.

Potrebno je da u fotoaparat uključite onaj priključak kabla koji na sebi ima lampicu indikatora (▲).

Ukoliko u fotoaparat uključite drugi kraj kabla, može doći do oštećenja datoteka. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak podataka.

Izbegavajte mešanje sa signalima drugih elektronskih uređaja.

Fotoaparat emituje RF signale (signale na radio-frekvencijama) koji mogu da se mešaju sa nezaštićenom ili nedovoljno zaštićenom elektronskom opremom, kao što su pejsmejkeri, slušni aparati, medicinski uređaji i ostali elektronski uređaji za kućnu upotrebu i vozila. Obratite se proizvođaču elektronskih uređaja da biste rešili bilo kakav problem u vezi sa smetnjama koje imate. Da biste sprečili neželjene smetnje koristite samo uređaje ili pribor koji su odobreni od kompanije Samsung.

Koristite fotoaparat u normalnom položaju.

Izbegavajte kontakt sa unutrašnjom antenom fotoaparata.

Prenos podataka i odgovornost

- Podaci koji se prenose preko WLAN mreže mogu biti otkriveni. Zbog toga izbegavajte prenos osetljivih podataka na javnim mestima ili u okviru otvorenih mreža.
- Proizvođač fotoaparata nije odgovoran za prenos podataka koji ne poštuju autorska prava, zaštićene žigove, zakone o intelektualnoj svojini i propise o javnom redu.

Informacije o autorskom pravu

- Microsoft Windows i Windows logotip predstavljaju registrovane žigove korporacije Microsoft Corporation.
- Mac predstavlja registrovani žig kompanije Apple Corporation.
- microSD™, microSDHC™ su registrovani žigovi kompanije SD Association.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED logotip i Wi-Fi logotip su registrovani žigovi kompanije Wi-Fi Alliance.
- Zaštitni žigovi i trgovački nazivi koji se koriste u ovom priručniku su vlasništvo svojih odgovarajućih vlasnika.

- Specifikacije fotoaparata ili sadržaj ovog uputstva mogu biti promenjeni bez prethodnog obaveštenja u slučaju nadogradnje funkcija fotoaparata.
- Preporučujemo da koristite fotoaparat u zemlji u kojoj ste ga kupili.
- Zabranjeno je da ponovo koristite ili distribuirate bilo koji deo ovog priručnika bez prethodnog odobrenja.
- Informacije o licenci za softver otvorenog koda, potražite u dokumentu „OpenSourceInfo.pdf“ na pratećem CD-ROM disku.

Kratak pregled korisničkog uputstva

Osnovne funkcije 14

Upoznajte se sa izgledom fotoaparata, ikonama i osnovnim funkcijama snimanja.

Proširene funkcije 35

Saznajte kako da snimate fotografiju, snimate video i glasovnu belešku putem izbora režima.

Opcije snimanja 52

Saznajte kako da podesite opcije u režimu snimanja.

Reprodukcija/uređivanje 80

Saznajte kako možete da reprodukujete fotografije, video zapise ili glasovne beleške, odnosno kako da uređujete fotografije ili video zapise. Takođe, saznajte kako da povežete fotoaparat sa računarom, štampačem za fotografije ili TV-om.

Bežična mreža 107

Saznajte kako da se povežete na lokalne bežične mreže (WLAN) i koristite funkcije.



Postavke 127

Pogledajte opcije za konfigurisanje postavki fotoaparata.

Dodaci 133

Pronađite informacije o porukama o grešci, specifikacijama i održavanju.

Ikone korišćene u ovom uputstvu

Ikona	Funkcija
	Dodatne informacije
	Bezbednosna upozorenja i mere predostrožnosti
[]	Dugmad fotoaparata. Na primer, [Okidač] predstavlja dugme okidača.
()	Broj stranice sa povezanim informacijama
→	Redosled opcija ili menija koje morate da izaberete da biste izvršili radnju; na primer: Dodirnite MENU → Veličina fotografije (predstavlja sekvencu Dodirnite MENU , a zatim dodirnite Veličina fotografije).
*	Napomena

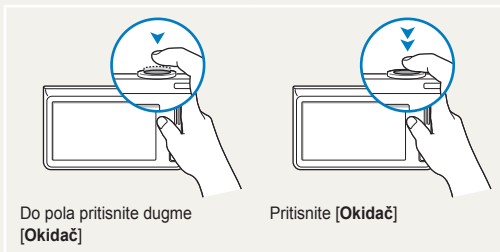
Skraćenice korišćene u ovom uputstvu

Skraćenica	Definicija
ACB	Auto Contrast Balance (Automatski balans kontrasta)
AEB	Auto Exposure Bracket (Breketiranje automatske ekspozicije)
AF	Auto Focus (Autofokus)
AP	Access Point (Pristupna tačka)
DIS	Digital Image Stabilization (Digitalna stabilizacija slike)
DPOF	Digital Print Order Format (Digitalni format sa podacima o slikama za štampanje)
EV	Exposure Value (Vrednost ekspozicije)
ISO	International Organization for Standardization (Međunarodna organizacija za standardizaciju)
WB	White Balance (Balans bele)

Izrazi korišćeni u ovom uputstvu

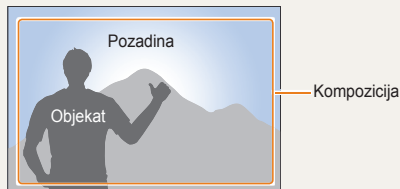
Pritiskanje dugmeta zatvarača

- Do pola pritisnite dugme [**Okidač**]: pritisnite dugme okidača do pola.
- Pritisnite [**Okidač**]: pritisnite dugme okidača do kraja.



Objekat, pozadina i kompozicija

- **Objekat**: glavni objekat scene, na primer, čovek, životinja ili mrtva priroda
- **Pozadina**: ono što okružuje objekat.
- **Kompozicija**: kombinacija objekta i pozadine.

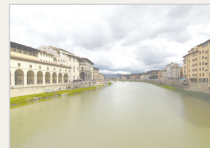


Ekspozicija (Osvetljenje)

Ekspoziciju određuje količina svetlosti koja ulazi u fotoaparat. Ekspoziciju možete da menjate pomoću brzine okidača, postavke otvora blende i ISO osetljivosti. Fotografije će biti tamnije ili svetlije u zavisnosti od toga kako menjate ekspoziciju.












Normalna ekspozicija



Preekspaniranje (izuzetno svetlo)

Osnovno rešavanje problema

Saznajte kako da rešite uobičajene probleme podešavanjem opcija snimanja.

	Oči objekta su crvene.	<p>Do toga može da dođe usled refleksije nastale korišćenjem blica fotoaparata.</p> <ul style="list-style-type: none">• Opciju blica podesite na  Efekat crvenih očiju ili  Popravljanje efekta crvenih očiju. (str. 57)• Ako je fotografija već snimljena izaberite Popravljanje efekta crvenih očiju u meniju za uređivanje. (str. 97)
	Na fotografiji se nalaze tačkice prašine.	<p>Ako u vazduhu postoje čestice prašine, možete ih snimiti na fotografijama kada koristite blic.</p> <ul style="list-style-type: none">• Isključite blic ili izbegavajte snimanje fotografija na prašnjavim mestima.• Podešavanje opcija ISO osetljivosti. (str. 59)
	Fotografije su zamućene.	<p>Do toga može doći kada snimate fotografije u uslovima slabe osvetljenosti ili kada nepravilno držite fotoaparat. Koristite DIS funkciju ili pritisnite [Okidač] do pola kako biste obezbedili fokusiranje objekta. (str. 33)</p>
	Fotografije su zamućene kada snimate noću.	<p>Brzina okidača se smanjuje zato što fotoaparat pokušava da propusti više svetlosti. Zbog toga možda nećete moći mirno da držite fotoaparat, tj. doći će do efekta pomeranja fotoaparata.</p> <ul style="list-style-type: none">• Izaberite Noćni snimak režim. (str. 39)• Uključite blic. (str. 57)• Podešavanje opcija ISO osetljivosti. (str. 59)• Koristite stativ da biste sprečili pomeranje fotoaparata.
	Objekti su suviše tamni zbog pozadinskog osvetljenja.	<p>Kada izvor svetlosti dopire iza objekta ili kada postoji veliki kontrast između osvetljenih i tamnih oblasti u kadru, objekat može da izgleda kao da je u senci.</p> <ul style="list-style-type: none">• Izbegavajte snimanje u pravcu sunca.• Izaberite Pozadinsko svetlo u režimu Scena. (str. 38)• Opciju blica podesite na  Doblicavanje. (str. 57)• Podesite ekspoziciju. (str. 68)• Podesite opciju Auto Contrast Balance (ACB). (str. 69)• Podesite opciju merenja na  U tački ako je svetao objekat u centru kadra. (str. 69)

Brze reference



Fotografisanje ljudi

- Režim Najlepši snimak ► 39
- Efekat crvenih očiju/Popravljanje efekta crvenih očiju (da biste sprečili ili uklonili efekat crvenih očiju) ► 57
- Prepoznavanje lica ► 63



Fotografisanje noću ili u mraku

- Scena režim > Zalazak sunca, Zora ► 38
- Noćni snimak režim ► 39
- Opcije blica ► 57
- ISO osetljivost (za podešavanje osetljivosti na svetlo) ► 59



Fotografisanje akcije

- Uzastopno, Snimanje pokreta ► 72



Podešavanje ekspozicije (osvetljenost)

- ISO osetljivost (za podešavanje osetljivosti na svetlo) ► 59
- EV (za podešavanje ekspozicije) ► 68
- ACB (za izjednačavanje osvetljenosti subjekta kod svetlih pozadina) ► 69
- Merenje ► 69
- AEB (za snimanje tri fotografije sa istom scenom i različitim ekspozicijama) ► 72



Fotografisanje teksta, insekata ili cveća

- Režim Scena > Tekst ► 38
- Režim Izbliza ► 38
- Makro ► 60



Primena efekata na fotografije

- Režim Isticanje objekta ► 44
- Režim Sn. uz Magični kadar ► 45
- Režim Foto filter ► 45
- Režim Vinjetiranje ► 48
- Efekti Pametni filter ► 73
- Podešavanje slike (za podešavanje opcija Zasićenost boja, Oštrina ili Kontrast) ► 76



Primena efekata na video zapise

- Režim Filmski filter ► 47
- Režim Vinjetiranje ► 48
- Režim Snim. sa Efektom palete ► 49



Smanjivanje efekta pomeranja fotoaparata

- Digitalna stabilizacija slike (DIS) ► 32

- Pregledanje datoteka po kategorijama u okviru funkcije Pametni album ► 84
- Prikaz datoteka u 3D ► 85
- Prikaz datoteka u obliku sličica ► 86
- Brisanje datoteka na memorijskoj kartici ► 87
- Prikazivanje datoteka u projekciji slajdova ► 89
- Pregledanje datoteka na TV-u ► 98
- Povezivanje fotoaparata sa računarom ► 99
- Slanje fotografija putem e-pošte ► 111
- Korišćenje web lokacija za deljenje fotografija ili video zapisa ► 115
- Podešavanje zvuka i jačine zvuka ► 129
- Podešavanje osvetljenosti ekrana ► 130
- Promena jezika ekrana ► 131
- Podešavanje datuma i vremena ► 131
- Pre nego što kontaktirate servisni centar ► 143

Sadržaj

Osnovne funkcije	14
Raspakivanje	15
Izgled fotoaparata	16
Stavljanje baterije i memorijske kartice	18
Punjenje baterije i uključivanje fotoaparata	19
Punjenje baterije	19
Uključivanje fotoaparata	19
Prvo uključivanje i podešavanje	20
Upoznavanje sa ikonama	22
Korišćenje ekrana osetljivog na dodir	23
Podešavanje ekrana osetljivog na dodir i zvuka	25
Podešavanja tipa prikaza za ekran osetljiv na dodir	25
Podešavanje zvuka	25
Korišćenje početnog ekrana	26
Pristupanje početnom ekranu	26
Ikone na početnom ekranu	26
Preuređenje ikona	28
Snimanje fotografija	29
Zumiranje	30
Smanjivanje efekta pomeranja fotoaparata (DIS)	32
Saveti za dobijanje jasnije slike	33

Proširene funkcije	35
Korišćenje režima snimanja	36
Korišćenje pametnog automatskog režima	36
Korišćenje režima jednostavnog snimka	37
Korišćenje režima scene	38
Korišćenje režima izbliza	38
Korišćenje režima noćnog snimka	39
Korišćenje režima najlepšeg snimka	39
Korišćenje programskog režima	40
Korišćenje režima video zapisa	41
Korišćenje režima pametnog video zapisa	42
Korišćenje režima efekata	44
Korišćenje režima isticanja objekta	44
Korišćenje režima snimka uz magični kadar	45
Korišćenje režima filtriranja fotografije	45
Korišćenje režima filtera video zapisa	47
Korišćenje režima vinjetiranja	48
Korišćenje režima efekta palete	49
Snimanje glasovnih beleški	50
Snimanje glasovne beleške	50
Dodavanje glasovne beleške fotografiji	51

Opcije snimanja	52	Podešavanje osvetljenosti i boje	68
Biranje rezolucije i kvaliteta	53	Ručno podešavanje ekspozicije (EV)	68
Biranje rezolucije	53	Kompenzacija pozadinskog svetla (ACB)	69
Biranje kvaliteta slike	54	Promena opcije merenja	69
Korišćenje tajmera	56	Biranje izvora svetlosti (Balans bele)	70
Snimanje u mraku	57	Korišćenje režima kontinualnog snimanja	72
Sprečavanje efekta crvenih očiju	57	Primena efekata/Podešavanje slika	73
Korišćenje blica	57	Primena efekata pametnog filtera	73
Podešavanje ISO osetljivosti	59	Prilagođavanje fotografija	76
Promena fokusa fotoaparata	60	Podešavanje zvuka zuma	77
Korišćenje makrofotografije	60	Dostupne opcije snimanja prema režimu snimanja	78
Korišćenje inteligentnog fokusa pomoću dodira	61		
Fotografisanje jednim dodirom	62		
Podešavanje oblasti za fokusiranje	62		
Korišćenje funkcije prepoznavanja lica	63		
Prepoznavanje lica	63		
Snimanje autoportreta	64		
Snimanje osmeha	64		
Prepoznavanje treptanja	65		
Korišćenje opcije pametnog prepoznavanja lica	65		
Registrowanje lica kao omiljenih (Moja zvezda)	66		

Reprodukcija/uređivanje	80
Prikazivanje fotografija ili video zapisa u režimu reprodukcije	81
Pokretanje režima reprodukcije	81
Pregledanje fotografija	88
Reprodukcija video zapisa	90
Reprodukcija glasovne beleške	92
Uređivanje fotografije	93
Promena veličina fotografija	93
Rotiranje fotografije	94
Korišćenje pametnog isecanja	94
Primena efekata pametnog filtera	95
Prilagođavanje fotografija	95
Kreiranje slika za štampanje (DPOF)	97
Pregledanje datoteka na TV-u	98
Prebacivanje datoteka na Windows računar	99
Prebacivanje datoteka pomoću programa Intelli-studio ...	100
Prebacivanje datoteka – povezivanje fotoaparata kao prenosivog diska	102
Prekidanje veze između fotoaparata i računara (za Windows XP)	103
Prebacivanje datoteka na Mac računar	104
Štampanje fotografija preko štampača za fotografije (PictBridge)	105

Bežična mreža	107
Povezivanje na WLAN mrežu i konfigurisanje mrežnih postavki	108
Povezivanje na WLAN mrežu	108
Podešavanje opcija mreže	109
Ručno podešavanje IP adrese	109
Saveti za mrežnu vezu	110
Slanje fotografija putem e-pošte	111
Promena postavki e-pošte	111
Slanje fotografija putem e-pošte	113
Unos teksta	114
Korišćenje web lokacija za deljenje fotografija ili video zapisa	115
Pristup web lokaciji	115
Otpremanje fotografija ili video zapisa	115
Upotreba pametnog telefona kao daljinskog okidača	116

Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu sa AllShare funkcijom	118
Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu I ..	118
Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu II ..	120
Slanje ili prijem fotografija ili video zapisa sa drugim fotoaparatom	121
Slanje fotografija ili video zapisa na drugi fotoaparat	121
Prijem fotografija ili video zapisa sa drugog fotoaparata ..	121
Upotreba funkcije Autom. rez. kop. za slanje fotografija ili video zapisa	123
Instaliranje programa za Autom. rez. kop. na vašem računaru	123
Slanje fotografija ili video zapisa na računar	123
Slanje fotografija ili video zapisa na plejer Blu-ray diskova	124
O Wakeup on LAN(WOL) funkciji	125

Postavke	127
Meni sa postavkama	128
Pristup meniju sa postavkama	128
Zvuk	129
Prikaz	129
Povezivanje	130
Opšte	131
Dodaci	133
Poruke o grešci	134
Održavanje fotoaparata	135
Čišćenje fotoaparata	135
Korišćenje ili čuvanje fotoaparata	136
O memorijskim karticama	137
O bateriji	139
Pre nego što kontaktirate servisni centar	143
Specifikacije fotoaparata	146
Rečnik	150
Deklaracija na zvaničnim jezicima	156
Indeks	158

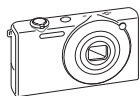
Osnovne funkcije

Upoznajte se sa izgledom fotoaparata, ikonama i osnovnim funkcijama snimanja.

Raspakivanje	15	Korišćenje početnog ekrana	26
Izgled fotoaparata	16	Pristupanje početnom ekranu	26
Stavljanje baterije i memorijske kartice	18	Ikone na početnom ekranu	26
Punjenje baterije i uključivanje fotoaparata ...	19	Preuređenje ikona	28
Punjenje baterije	19	Snimanje fotografija	29
Uključivanje fotoaparata	19	Zumiranje	30
Prvo uključivanje i podešavanje	20	Smanjivanje efekta pomeranja	
Upoznavanje sa ikonama	22	fotoaparata (DIS)	32
Korišćenje ekrana osetljivog na dodir	23	Saveti za dobijanje jasnije slike	33
Podešavanje ekrana osetljivog na dodir i zvuka	25		
Podešavanja tipa prikaza za ekran			
osetljiv na dodir	25		
Podešavanje zvuka	25		

Raspakivanje

Sledeće stavke se nalaze u kutiji proizvoda.



Fotoaparāt



AC adapter/USB kabl



Punjiva baterija



Traka



Olovka za ekan



CD-ROM sa korisničkim uputstvom

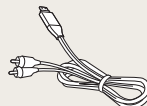


Uputstvo za brzi početak

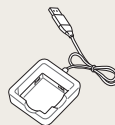
Opcionalni pribor



Torbica za fotoaparāt



A/V kabl



Punjač baterije



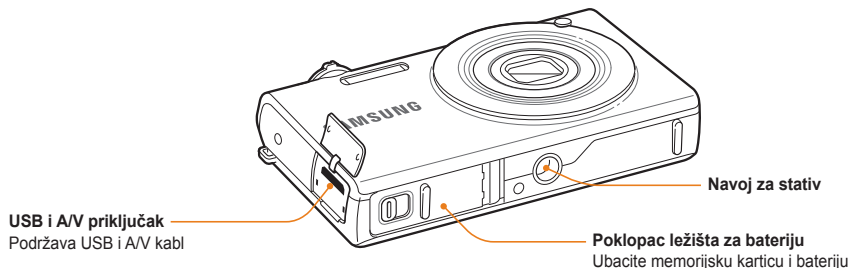
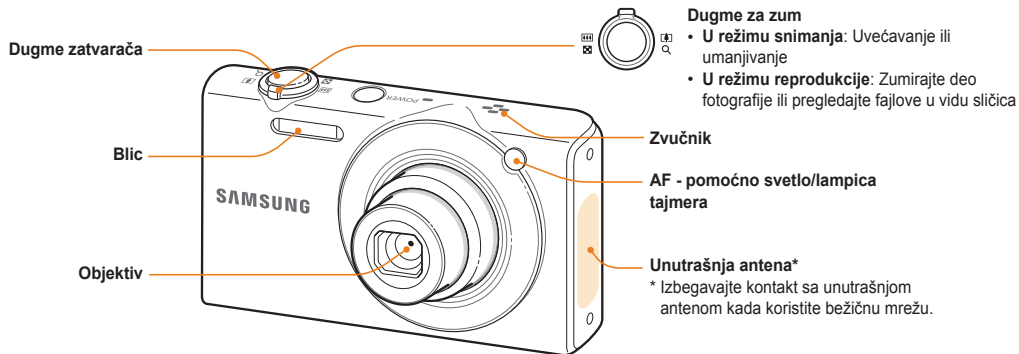
Memorijska kartica/Adapter
za memorijsku karticu

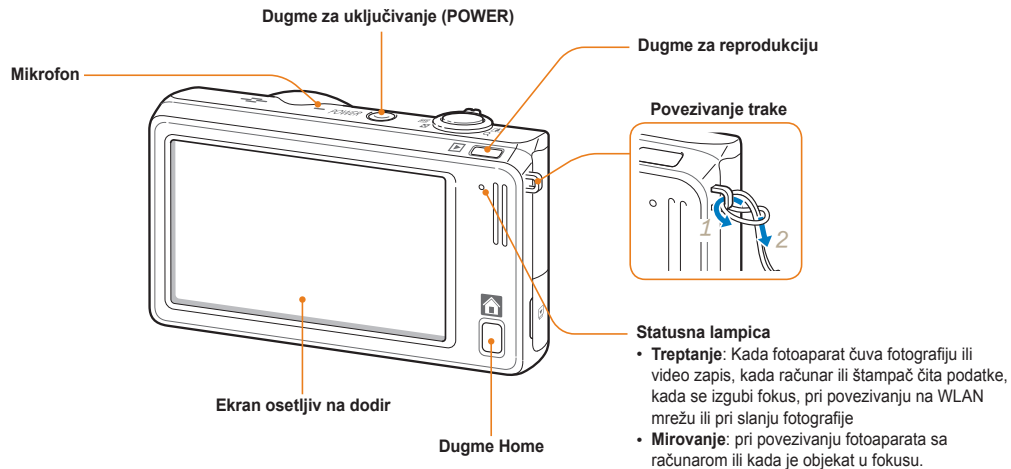


Ilustracije se mogu neznatno razlikovati od stavki isporučenih sa vašim proizvodom.

Izgled fotoaparata

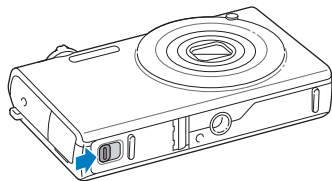
Upoznajte se sa delovima fotoaparata i njihovim funkcijama pre upotrebe.



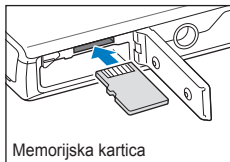


Stavljanje baterije i memorijske kartice

Saznajte kako da u fotoaparata stavite bateriju i opcionalnu memorijsku karticu.

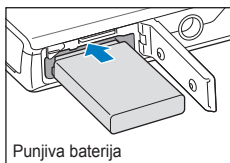


Stavite memorijsku karticu tako da kontaktne površine zlatne boje budu okrenute nagore.

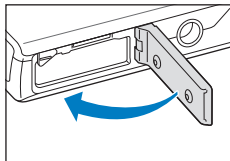


Memorijska kartica

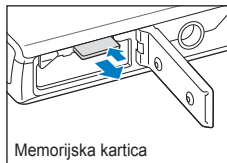
Stavite bateriju tako da logotip Samsung bude okrenut nadole.



Punjiva baterija



Uklanjanje baterije i memorijske kartice

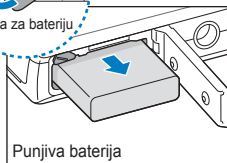


Memorijska kartica

Polako pritisnite karticu sve dok se ne oslobodi iz fotoaparata, a zatim je izvucite iz ležišta.



Reza za bateriju



Punjiva baterija

Pomerite rezu nagore da biste oslobodili bateriju.

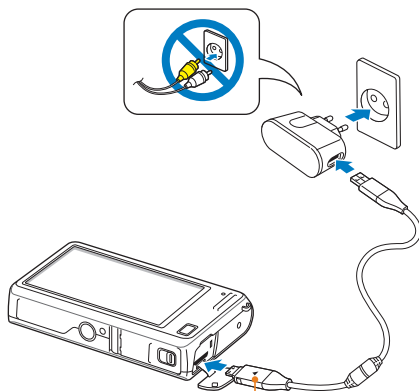


Možete da koristite internu memoriju za privremeno skladištenje ako memorijska kartica nije umetnuta.

Punjenje baterije i uključivanje fotoaparata

Punjenje baterije

Bateriju morate napuniti pre prve upotrebe fotoaparata. Povežite USB kabl sa AC adapterom, a zatim onaj kraj kabla na kom se nalazi lampica indikatora priključite u fotoaparata.



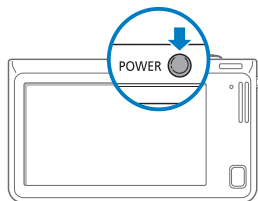
Lampica indikatora

- **Crvena:** Punjenje
- **Narandžasta:** Greška
- **Zelena:** Napunjena u potpunosti

Uključivanje fotoaparata

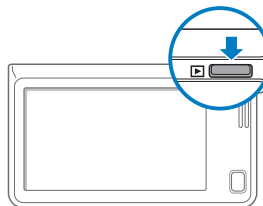
Pritisnite **[POWER]** da biste uključili ili isključili fotoaparata.

- Kada prvi put uključite fotoaparata, prikazaće se ekran za početno konfigurisanje. (str. 20)



Uključivanje fotoaparata u režimu reprodukcije

Pritisnite **[Reprodukcija]**. Fotoaparata se uključuje i odmah pristupa režimu reprodukcije.

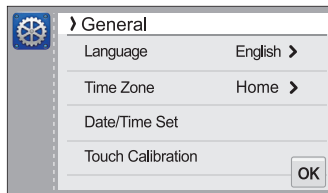


Ako uključite fotoaparata tako što pritisnete i držite dugme **[Reprodukcija]** 5 sekundi, fotoaparata neće emitovati nikakav zvuk.

Prvo uključivanje i podešavanje

Kada se prikaže ekran za početno konfigurisanje, pratite dolenađene korake da biste podesili osnovne postavke fotoaparata.

1 Dodirnite opciju **Language**.



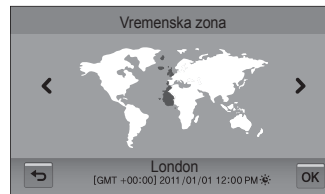
2 Izaberite jezik, a zatim dodirnite **OK**.



3 Dodirnite opciju **Vremenska zona**.

4 Dodirnite opciju **Matična zemlja**, a zatim dodirnite **<** ili **>** da biste izabrali vremensku zonu.

- Kada putujete u drugu zemlju dodirnite **Poseta**, a zatim izaberite novu vremensku zonu.



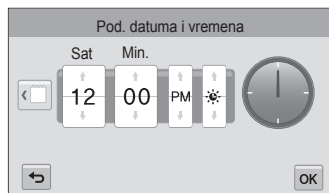
5 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.

6 Dodirnite **Pod. datuma i vremena**.

7 Postavite datum.



8 Dodirnite ⌚, a zatim podesite vreme.

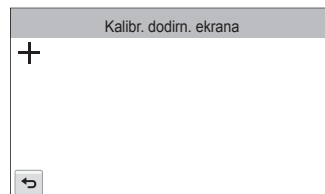


- Da biste podesili letnje računanje vremena dodirnite ☀.

9 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.

10 Dodirnite **Kalibr. dodirn. ekrana**.

11 Dodirnite olovkom željenu stavku na ekranu.

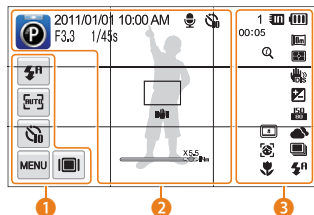


Za najbolji učinak dodirnite centar ciljane stavke.

12 Dodirnite **OK** da biste sačuvali postavke.

Upoznavanje sa ikonama

Prikazane ikone će se promeniti u skladu sa režimom koji izaberete ili opcijama koje podesite.



1 Ikone opcija (dodir)

Ikona	Opis
	Opcija blica
	Opcija autofokusa
	Opcija tajmera
	Opcije snimanja
	Tip ekrana

2 Ikone statusa

Ikona	Opis
	Režim snimanja
2011/01/01	Trenutni datum

Ikona	Opis
10:00 AM	Trenutno vreme
F3.3	Vrednost otvora blende
1/45s	Brzina okidača
	Glasovna beleška
	Tajmer
	Kadar autofokusa
	Pomeranje fotoaparata
	Indikator zuma
X5.5	Opseg zumiranja
	Rezolucija fotografije kada je Inteli zum uključen
	Linije vodilje

3 Ikone statusa

Ikona	Opis
1	Dostupan broj fotografija
00:05	Dostupno vreme snimanja
	Memorijska kartica nije umetnuta (interna memorija)
	Memorijska kartica je ubačena

Ikona	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> : Napunjena u potpunosti : Delimično napunjena : Prazna (napunite)
	Rezolucija fotografije
	Rezolucija video zapisa
	Broj slika u sekundi
	Snimanje zvuka
	Merenje
	Digitalna stabilizacija slike (DIS)
	Vrednost ekspozicije podešena
	ISO osetljivost
	Balans bele boje
	Tip kontinualnog snimanja
	Blic
	Inteli zum je uključen
	Pametni filter
	Podešavanje slike
	Prepoznavanje lica
	Autofokus

Korišćenje ekrana osetljivog na dodir

Saznajite kako da koristite ekran osetljiv na dodir. Koristite olovku koju ste dobili za biranje ili prevlačenje stavki na ekranu.



Nemojte ekran da dodirujete ostrim predmetima kao što su olovka ili penkalo. Možete da oštetite ekran.

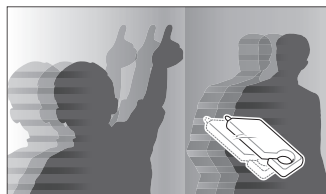
Dodir

Dodirnite ikonu da biste izabrali meni ili opciju.



Brzo prevlačenje

Lagano pređite olovkom za ekran preko ekrana.



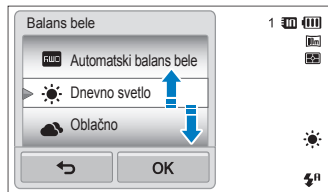
Prevlačenje

Dodirnite i zadržite deo ekrana, a zatim prevucite olovku za ekran.



Biranje opcije

- Prevucite listu opcija nagore ili nadole dok ne pronađete željenu opciju. Dodirnite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



- Ako opcija ima dugme za podešavanje, dodirnite dugme da biste je uključili ili isključili.




- Ekran osetljiv na dodir možda neće prepoznati vaše unose ako dodirnete više stavki u isto vreme.
- Ekran osetljiv na dodir možda neće prepoznati vaše unose ako ekran dodirnete prstom.
- Kada dodirnete ekran ili prevlačite preko njega, on može promeniti boju. Nije reč o kvaru, već o karakteristici ekrana osetljivog na dodir. Dodirnite ili lagano povucite kako bi se smanjio efekat.
- Ekran osetljiv na dodir možda neće ispravno funkcionisati ako fotoaparat koristite u okruženjima sa velikom vlagom.
- Ekran osetljiv na dodir možda neće ispravno funkcionisati ako primenite film za zaštitu ekrana ili drugi pribor za ekran.
- U zavisnosti od ugla gledanja, ekran može izgledati mutno. Podesite osvetljenost ili ugao gledanja da biste poboljšali rezoluciju.

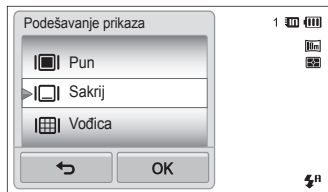
Podešavanje ekrana osetljivog na dodir i zvuka




Saznajte kako da promenite osnovne informacije za ekran kao i postavke zvuka.

Podešavanja tipa prikaza za ekran osetljiv na dodir

Možete da izaberete tip prikaza za prikazivanje ikona i opcija.


- 1 U režimu snimanja dodirnite .
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	Pun: Ikone su uvek prikazane.
	Sakrij: Ikone su skrivene ako ne obavljate operacije u trajanju od 5 sekunde (dodirnite ekran za ponovni prikaz ikona).
	Vodica: Prikazana je linijska mreža. Linije vodilje su korisne kada je potrebno poravnati fotografiju sa površinom, na primer, sa horizontom ili ivicom zgrade.

Podešavanje zvuka

Podesite fotoaparat da biste emitovali zvuke kada obavljate funkcije.

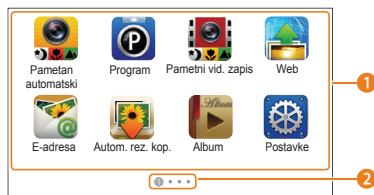
- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite opciju **Zvuk**.
- 3 Dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Zvučni signal** da biste uključili ili isključili zvuk.

Korišćenje početnog ekrana

Možete da izaberete režim snimanja ili pristupite meniju za postavke dodirivanjem ikona na početnom ekranu.

Pristupanje početnom ekranu








U režimu snimanja ili reprodukcije pritisnite **[HOME]**. Ponovo pritisnite **[HOME]** da biste se vratili u prethodni režim.









Br.	Opis
1	Dodirnite ikonu da biste pristupili režimu ili funkciji. <ul style="list-style-type: none">Listajte do druge stranice povlačenjem ili brzim prevlačenjem olovke na ekranu.
2	Broj trenutne stranice. (1 2 3 4)

Ikone na početnom ekranu

Ikona	Opis
	Pametan automatski: Snimanje video zapisa tako što se fotoaparatu prepusti izbor odgovarajuće scene. (str. 36)
	Program: Snimanje fotografija sa ručnim podešavanjem opcija. (str. 40)
	Pametni vid. zapis: Snimanje video zapisa tako što se fotoaparatu automatski prepusti izbor odgovarajuće scene. (str. 42)
	Web: Pristupite web lokaciji za otpremanje fotografija i video zapisa snimljenih na fotoaparatu. (str. 115)
	E-adresa: Pošaljite fotografije snimljene na fotoaparatu kao priloge e-poruke. (str. 111)
	Autom. rez. kop.: Možete bežičnim putem slati fotografije ili video zapise koji ste snimili fotoaparatom na računar ili Blu-ray disk plejer. (str. 123)
	Album: Pregledanje datoteka po kategorijama u okviru funkcije Smart Album. (str. 84)
	Postavke: Podešavanje postavki tako da odgovaraju vašim prioritetima. (str. 128)
	Udaljeno tražilo: Koristite mobilni telefon kao daljinski okidač putem ad-hoc bežične mreže. (str. 116)
	Fotoaparat-na-fotoaparat: Povežite fotoaparat na drugi fotoaparat putem bežične mreže da biste delili fotografije i video zapise. (str. 121)

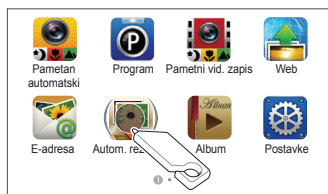
Ikona	Opis
	AllShare: Povežite fotoaparat na uređaj koji podržava AllShare putem bežične mreže i pogledajte fajlove na povezanom uređaju. (str. 118)
	Video zapis: Snimanje video zapisa. (str. 41)
	Scena: Snimanje fotografija pomoću unapred podešenih opcija za određenu scenu. (str. 38)
	Vinjetiranje: Snimanje fotografije ili snimanje video zapisa sa efektom vinjetiranja. (str. 48)
	Najlepši snimak: Snimanje portreta sa opcijama sa skrivanjem nedostataka na licu. (str. 39)
	Uređ. fotog.: Uređivanje fotografija pomoću različitih efekata. (str. 95)
	Sn. uz Magični kadar: Snimanje fotografije sa različitim efektima okvira. (str. 45)
	Foto filter: Snimanje fotografije sa različitim efektima filtera. (str. 45)
	Filmski filter: Snimanje video zapisa sa različitim efektima filtera. (str. 47)
	Noćni snimak: Snimanje noćne scene podešavanjem brzine okidača i vrednosti blende. (str. 39)
	Snim. sa Efektom palete: Snimanje video zapisa sa efektima palete. (str. 49)
	Izbliza: Snimanje krupnih planova na fotografijama. (str. 38)

Ikona	Opis
	Jedan snim.: Snimanje fotografije sa jednostavnim podešavanjima osvetljenja i boje. (str. 37)
	Isticanje objekta: Snimanje fotografije sa zamućenom pozadinom subjekta. (str. 44)
	3D album: Pregledanje datoteka sa 3D efektima. (str. 85)
	Projekcija slajdova: Pregledanje fotografija kao projekcije slajdova sa efektima i muzikom. (str. 89)
	Snimanje glasa: Snimanje i čuvanje glasovne beleške. (str. 50)
	Prikaz kao u časopisu: Pregledanje datoteke sa okretanjem stranica. (str. 85)

Preuređenje ikona

Možete da preuredite ikone na početnom ekranu na bilo koji način.

1 Dodirnite i zadržite ikonu.




2 Povucite do nove lokacije.

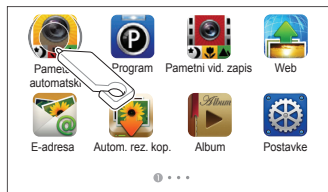
- Da biste ikonu pomerili na drugu stranicu, povucite je ulevo ili udesno do ivice ekrana. Kada ikonu spustite na novu lokaciju, druge ikone će se uredno pomeriti u stranu.



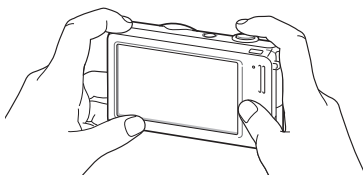
Snimanje fotografija

Saznajte kako da lako i brzo snimate fotografije u režimu Pametan automatski.

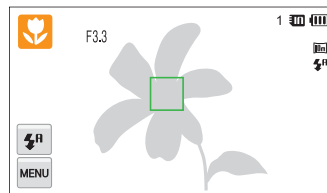
- 1 Na početnom ekranu dodirnite .



- 2 Poravnajte objekat u kadru.



- 3 Pritisnite **[Okidač]** do pola da biste fokusirali.
- Zeleni okvir znači da je objekt fokusiran.
 - Crveni okvir znači da je subjekat izvan fokusa.



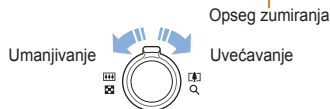
- 4 Pritisnite **[Okidač]** da biste snimili fotografiju.



Na stranici 33 potražite savete kako da dobijete jasnije slike.

Zumiranje

Krupni plan možete da snimate podešavanjem zuma. Fotoaparat ima 5X optički zum, 2X Intelli zum i 5X digitalni zum. Intelli zum i digitalni zum se ne mogu koristiti istovremeno.



Dostupni opseg zumiranja za video se razlikuje od opsega za fotografije.

Digitalni zum

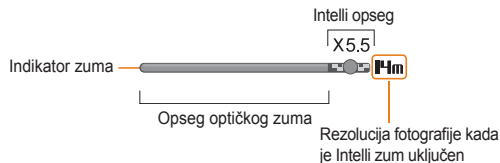
Ako je indikator zuma u opsegu digitalnog zuma, onda fotoaparat koristi digitalni zum. Korišćenjem optičkog zuma i digitalnog zuma, možete uvećavati i do 25 puta.



- Digitalni zum je dostupan samo u režimima Program i Scena (izuzev **Tekst**).
- Digitalni zum nije dostupan sa efektom pametnog filtera ili opcijom AF „pametni dodir“.
- Ako fotografiju snimate pomoću digitalnog zuma, kvalitet fotografije može biti lošiji.

Intelli zum

Ako indikator pokazuje da je objekat u opsegu Intelli zuma, onda fotoaparat koristi Intelli zum. Rezolucija fotografije varira u zavisnosti od stope zuma ako koristite Intelli zum. Korišćenjem optičkog zuma i Intelli zuma, možete uvećavati i do 10 puta.



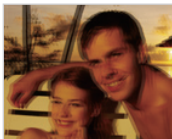
- Intelli zum je dostupan samo u režimima Pаметan automatski, Program i Scena (izuzev **Tekst**).
- Intelli zum je dostupan samo kada rezoluciju podesite na odnos 4:3. Intelli zum se automatski isključuje ako podesite drugu rezoluciju kada je Intelli zum uključen.
- Intelli zum nije dostupan sa efektom Pametni filter ili opcijom AF „pametni dodir“.
- Intelli zum pomaže vam da snimate fotografiju sa manjim pogoršanjem kvaliteta u odnosu na digitalni zum. Međutim, kvalitet fotografije može biti manji od kada koristite optički zum.

Podešavanje Intelli zuma

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Intelig. zum**.

Smanjivanje efekta pomeranja fotoaparata (DIS)

Digitalno smanjite pomeranje fotoaparata u režimu snimanja.



Pre korekcije

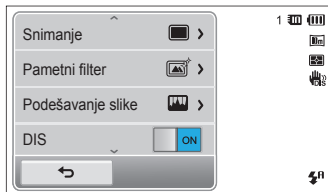


Posle korekcije



- DIS možda neće pravilno funkcionisati u sledećim situacijama:
 - kada pomerate fotoaparat da biste pratili objekat u pokretu
 - kada koristite digitalni zum
 - kada se fotoaparat previše pomera
 - kada je brzina okidača mala (na primer, kada snimate noćne scene)
 - kada je baterija pri kraju
 - kada snimate krupni plan
- Ako se fotoaparat udari ili ispadne, ekran će biti zamućen. Ako se to dogodi, isključite i ponovo uključite fotoaparat.

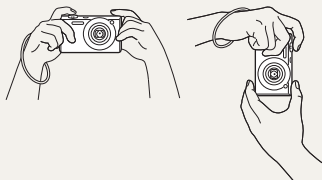
- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **DIS**.



Saveti za dobijanje jasnije slike



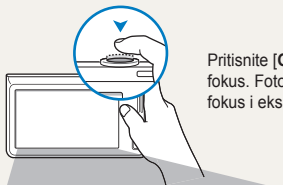
Pravilno držanje fotoaparata



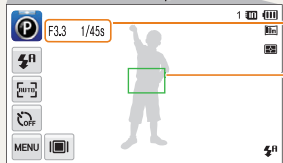
Uverite se da ništa ne blokira objektiv.



Pritiskanje dugmeta okidača do pola



Pritisnite **[Okidač]** do pola da biste podesili fokus. Fotoaparat automatski podešava fokus i ekspoziciju.



Fotoaparat automatski podešava vrednost blende i brzine okidača.

Kadar fokusa

- Pritisnite **[Okidač]** da biste snimili fotografiju ako je kadar fokusa zelene boje.
- Promenite kompoziciju i ponovo pritisnite **[Okidač]** do pola ako je kadar fokusa prikazan crveno.



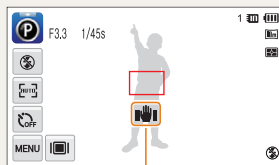
Smanjivanje efekta pomeranja fotoaparata



Podesite opciju digitalne stabilizacije slike (DIS) tako da se smanji efekat pomeranja fotoaparata. (str. 32)



Kada je prikazano



Pomeranje fotoaparata

Kada snimate u mraku, izbegavajte da opciju blica podesite na **Spora sinhronizacija** ili **Isključeno**. Blenda ostaje duže otvorena tako da je teže držati fotoaparat bez pomeranja.

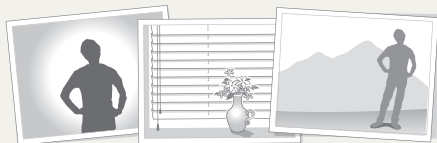
- Korišćenje stativa ili podešavanje opcije blica na **Doblicavanje**. (str. 57)
- Podešavanje opcija ISO osetljivosti. (str. 59)



Sprečavanje da objekat izađe iz fokusa

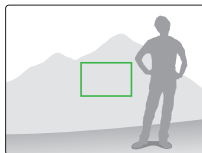
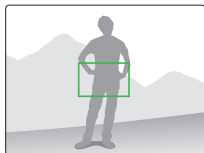
Teško je postaviti objekat u fokus u sledećim situacijama:

- ako je mali kontrast između objekta i pozadine (na primer, kada objekat nosi odeću iste boje kao pozadina)
- kada je izvor svetlosti iza objekta previše svetao
- ako je objekat sjajan ili odbija svetlost
- kada u kadru postoji objekat sa horizontalnom šarom, kao što su venecijaneri
- kada objekat nije postavljen u centar kadra



Koristite zaključavanje fokusa

Pritisnite **[Okidač]** do pola da biste fokusirali. Kada je objekat u fokusu, možete da promenite poziciju kadra da biste promenili kompoziciju. Kada budete spremni, pritisnite **[Okidač]** da biste snimili fotografiju.

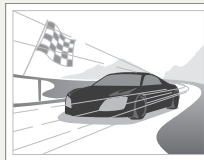


- Kada snimate fotografije u uslovima slabog osvetljenja



Uključite blic.
(str. 57)

- Kada se objekti brzo pomeraju



Koristite funkciju
Uzastopno ili Snimanje
pokreta. (str. 72)

Proširene funkcije

Saznajte kako da snimate fotografiju, snimate video i glasovnu belešku putem izbora režima.

Korišćenje režima snimanja	36	Korišćenje režima efekata	44
Korišćenje pametnog automatskog režima ...	36	Korišćenje režima isticanja objekta	44
Korišćenje režima jednostavnog snimka	37	Korišćenje režima snimka uz magični kadar ...	45
Korišćenje režima scene	38	Korišćenje režima filtriranja fotografije	45
Korišćenje režima izbliza	38	Korišćenje režima filtera video zapisa	47
Korišćenje režima noćnog snimka	39	Korišćenje režima vinjetiranja	48
Korišćenje režima najlepšeg snimka	39	Korišćenje režima efekta palete	49
Korišćenje programskog režima	40	Snimanje glasovnih beleški	50
Korišćenje režima video zapisa	41	Snimanje glasovne beleške	50
Korišćenje režima pametnog video zapisa ...	42	Dodavanje glasovne beleške fotografiji	51

Korišćenje režima snimanja

Snimate fotografije ili video zapise tako što ćete izabrati najbolje režime snimanja za date uslove.

Korišćenje pametnog automatskog režima

U pametnom automatskom režimu, fotoaparat automatski bira odgovarajuće postavke u zavisnosti od tipa scene koju detektuje. Režim pametnog automatskog režima će vam pomoći ukoliko ne poznajete dobro postavke fotoaparata za različite scene.

1 Na početnom ekranu dodirnite 📷.

2 Poravnajte objekat u kadru.

- Fotoaparat automatski bira scenu. Ikona odgovarajućeg režima se pojavljuje u gornjem levom uglu ekrana. Ikone su navedene u nastavku.



Ikona	Opis
	Pejzaži
	Scene sa svetlo belim pozadinama
	Noćni pejzaži (kada je blic isključen)

Ikona	Opis
	Noćni portreti
	Pejzaži sa pozadinskim osvetljenjem
	Portreti sa pozadinskim osvetljenjem
	Portreti
	Krupni planovi objekata
	Krupni planovi teksta
	Zalasci sunca
	Vedro nebo
	Šumoviti predeli
	Krupni planovi mnogobojnih objekata
	Fotoaparat je stabilizovan na stativu (kod snimanja noću)
	Vatromet (kod korišćenja stativa)
	Aktivno pokretni objekti

3 Pritisnite [Okidač] do pola da biste fokusirali.

- U nekoliko scena fotoaparat automatski snima fotografiju kada dopola pritisnete opciju [Okidač].

4 Pritisnite [Okidač] da biste snimili fotografiju.



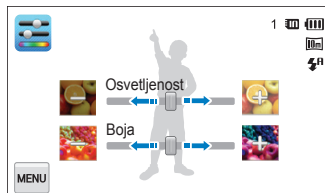
- Ako fotoaparat ne prepozna odgovarajući režim scene, on koristi podrazumevane postavke za pametni automatski režim.
- U zavisnosti od položaja objekta ili osvetljenja, može se desiti da fotoaparat ne izabere režim za portret čak i ukoliko prepozna lice.
- Uslovi za snimanje, kao što je pomeranje fotoaparata, osvetljenje i udaljenost od objekta, mogu da dovedu do toga da fotoaparat ne izabere tačnu scenu.
- Čak i kada koristite stativ, fotoaparat možda neće detektovati režim ako se objekat pomera.
- U režimu rada Pametan automatski, fotoaparat troši više energije baterije jer često menja podešavanja radi izbora odgovarajućih scena.

Korišćenje režima jednostavnog snimka

U režimu jednostavnog snimka možete da snimate fotografije putem jednostavnih podešavanja osvetljenosti i boje.

1 Na početnom ekranu dodirnite .

2 Vucite klizače ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili opcije **Osvetljenost** i **Boja**.










3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [Okidač] da biste fokusirali.

4 Pritisnite [Okidač] da biste snimili fotografiju.

Korišćenje režima scene

U režimu scene možete da snimate fotografiju pomoću unapred podešenih opcija za određenu scenu.


- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite scenu.

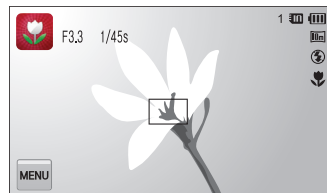
Opcija	Opis
	Pejzaž: Fotografisanje nepokretnih scena i pejzaža.
	Zalazak sunca: Fotografisanje scena na zalasku sunca, sa prirodnim crvenom i žutom bojom.
	Zora: Fotografisanje scena u zoru.
	Pozadinsko svetlo: Fotografisanje objekata sa pozadinskim svetlom.
	Plaža i sneg: Smanjenje podeksponiranih fotografija zbog sunčeve svetlosti koja se reflektuje od peska ili snega.
	Tekst: Jasno fotografisanje teksta na štampanim ili elektronskim dokumentima.

- 3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [**Okidač**] da biste fokusirali.
- 4 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.

Korišćenje režima izbliza

U režimu izbliza možete da izbliza snimate fotografije objekata, kao što su cvetovi ili insekti.


- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [**Okidač**] da biste fokusirali.

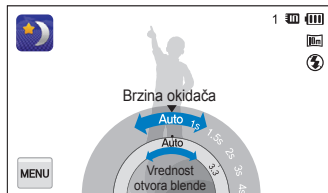


- 3 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.

Korišćenje režima noćnog snimka

U režimu noćnog snimka koristite malu brzinu zatvarača kako bi se produžilo vreme zatvaranja zatvarača. Povećajte vrednost otvora blende da biste sprečili preeksponiranje.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Prevucite dugmad na ekranu u smeru strelica da biste podesili brzinu okidača i vrednost blende.



- 3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [Okidač] da biste fokusirali.
- 4 Pritisnite [Okidač] da biste snimili fotografiju.

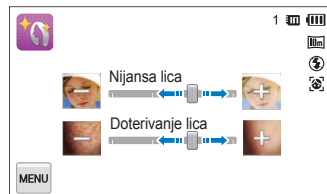


Koristite stativ da biste sprečili zamućenost fotografija.

Korišćenje režima najlepšeg snimka

U režimu najlepšeg snimka možete da snimate portret sa opcijama skrivanja nedostataka na licu.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Vucite klizalice ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili opcije **Nijansa lica** i **Doterivanje lica**.
 - Na primer, povećajte postavku **Nijansa lica** da biste kožu učinili svetlijom.





- 3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [Okidač] da biste fokusirali.
- 4 Pritisnite [Okidač] da biste snimili fotografiju.

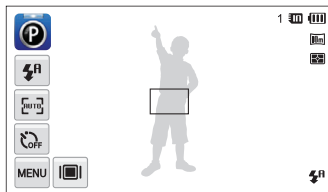


Kada koristite režim najlepšeg snimka udaljenost fokusa će biti podešena na Automatski makro.

Korišćenje programskog režima

U programskom režimu možete da podesite različite opcije izuzev opcije brzine okidača i vrednosti otvora blende koje fotoaparat automatski podešava.


- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite  i podesite željene opcije.
(Listu opcija potražite na stranici 52.)

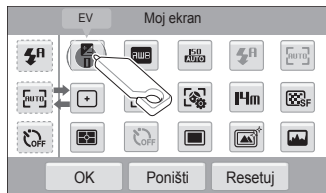


- 3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [**Okidač**] da biste fokusirali.
- 4 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.

Podešavanje korisničkih dugmadi

U programskom režimu možete da dodajete prečice do omiljenih opcija na levoj strani ekrana.

- 1 U režimu snimanja dodirnite  → **Moj ekran** → **OK**.
- 2 Dodirnite i držite jednu od ikona izuzev onih potpuno levo.

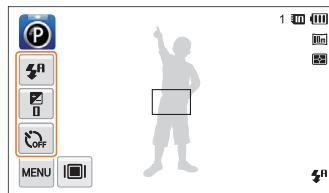


3 Prevucite ikonu u željeni okvir na levoj strani.

- Da biste uklonili prečice, prevucite ikonu nadesno.



4 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.



Možete da kreirate najviše 3 prečice.

Korišćenje režima video zapisa


U režimu video zapisa možete da snimate video zapise visoke definicije u trajanju do 20 minuta. Na fotoaparatu se čuvaju snimljeni video zapisi kao MP4 (H.264) datoteke.




- H.264 (MPEG-4 part10/AVC) predstavlja format video zapisa visoke kompresije koji su ustanovile međunarodne organizacije za standarde ISO-IEC i ITU-T.
- Neke memorijske kartice možda ne podržavaju snimanje video zapisa visoke definicije. U tom slučaju, podesite manju rezoluciju.
- Memorijske kartice sa malim brzinama pisanja neće podržati video zapise visoke rezolucije i velike brzine. Za snimanje video zapisa visoke rezolucije ili velike brzine koristite memorijske kartice sa većim brzinama pisanja.

1 Na početnom ekranu dodirnite .

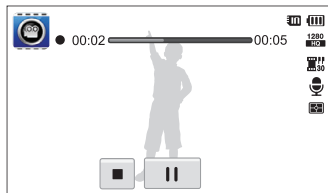
2 Dodirnite **MENU** i podesite željene opcije. (Listu opcija potražite na stranici 52.)

3 Pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste započeli snimanje.

4 Ponovo pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste zaustavili snimanje.

Pauziranje snimanja


Fotoaparat vam omogućava da napravite privremenu pauzu dok snimate video zapis. Pomoću ove funkcije možete da snimate nekoliko scena u vidu pojedinačnog video zapisa.

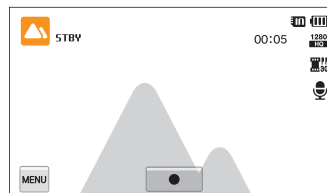






- Dodirnite **||** da biste napravili pauzu u toku snimanja.
- Dodirnite **■** da biste nastavili sa snimanjem.

Korišćenje režima pametnog video zapisa

U pametnom režimu video zapisa, fotoaparat automatski bira odgovarajuće postavke u zavisnosti od tipa scene koju detektuje.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Poravnajte objekat u kadru.
 - Fotoaparat automatski bira scenu. Ikona odgovarajućeg režima se pojavljuje u gornjem levom uglu ekrana. Ikone su navedene u nastavku.



Ikona	Opis
	Pejzaži
	Zalasci sunca
	Vedro nebo
	Šumoviti predeli

- 3 Pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite ● da biste započeli snimanje.
- 4 Ponovo pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite ■ da biste zaustavili snimanje.




- Ako fotoaparat ne prepozna odgovarajući režim scene, on koristi podrazumevane postavke za režim pametnog video zapisa.
- Uslovi za snimanje, kao što je pomeranje fotoaparata, osvetljenje i udaljenost od objekta, mogu da dovedu do toga da fotoaparat ne izabere tačnu scenu.
- U režimu pametnog video zapisa ne možete podesiti efekte za pametni filter.

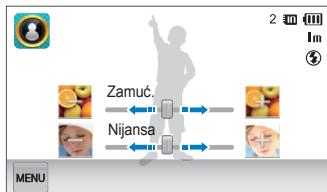
Korišćenje režima efekata

Snimanje fotografija ili video zapisa sa različitim efektima.



Korišćenje režima isticanja objekta

U režimu isticanja objekta subjekat postaje raspoznavljiv putem podešavanja dubine polja.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Postavite fotoaparat prema optimalnom rastojanju prikazanom na ekranu.
 - Optimalno rastojanje varira, u zavisnosti od razmere zuma koju koristite.
- 3 Vucite klizače ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili opcije **Zamuć.** i **Nijansa**.



- 4 Pritisnite [**Okidač**] do pola da biste fokusirali.

- Kada fotoaparat može da primeni efekat isticanja objekta pojaviće se .
- Kada fotoaparat ne može da primeni efekat isticanja objekta pojaviće se . Ako do toga dođe, podesite rastojanje od fotoaparata do subjekta.


- 5 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.



- Dostupne rezolucije u režimu isticanja objekta su 3m i 1m.
- Ako se rastojanje do objekta za snimanje ne nalazi unutar optimalnog opsega, možete da snimate fotografiju ali efekat isticanja objekta neće biti primenjen.
- Efekat isticanja objekta se ne može koristiti na tamnim mestima.
- Efekat isticanja objekta se ne može koristiti kada je optički zum 3X ili veći.
- Digitalni zum nije dostupan u režimu isticanja objekta.
- Koristite stativ da biste sprečili pomeranje fotoaparata s obzirom da fotoaparat snima 2 uzastopne fotografije da bi primenio efekat.
- Objekat i pozadina moraju da imaju značajan kontrast u boji.
- Za najbolji efekat subjekte treba pozicionirati daleko od pozadine.

Korišćenje režima snimka uz magični kadar


U režimu snimka uz magični kadar možete da primenite različite efekte okvira na vaše fotografije. Oblik i doživljaj fotografija se menja u skladu sa okvirom koji izaberete.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Izaberite željeni okvir.



- 3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [**Okidač**] da biste fokusirali.
- 4 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.



U režimu Sn. uz Magični kadar rezolucija se automatski podešava na .

Korišćenje režima filtriranja fotografije

U režimu filtriranja fotografije možete da primenite različite efekte filtera na vaše fotografije.



Minijatura




Vinjetiranje

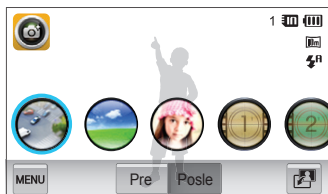


Riblje oko



Skica

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite željeni filter.
 - Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
 - Da biste prikazali fotografiju sa efektom filtera dodirnite **Posle**.



Opcija	Opis
Minijatura	Primenite efekat pomeranja nagiba da bi se objekt prikazao u minijaturi.
Vinjetiranje	Primenjivanje retro-boja, velikog kontrasta i izraženog efekta vinjeta Lomo fotoaparata.
Mekan-fokus	Sakrivanje nedostataka na licu ili primena nejasnih efekata.
Stari film 1	Primena starinskog filmskog efekta 1.
Stari film 2	Primena starinskog filmskog efekta 2.
Poluton. tačka	Primena efekta polutona.
Skica	Primena efekta skice penkalom.
Riblje oko	Zatamnite ivice okvira i izobličite objekte da oponašaju vizuelni efekat objektivu ribljeg oka.

Opcija	Opis
Protiv zamagljivanja	Stvaranje jasnije fotografije.
Klasično	Primena crno-belog efekta.
Retro	Primena efekta tamno sive boje.
Negativ	Primena efekta negativa.

3 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite **[Okidač]** da biste fokusirali.


4 Pritisnite **[Okidač]** da biste snimili fotografiju.

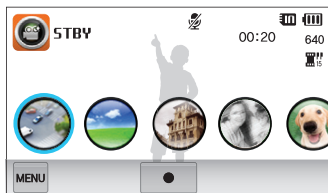


- Da biste primenili efekte filtera na snimljene fotografije dodirnite **[Efekt]**.
- Kada izaberete opciju **Skica**, rezolucija će se promeniti u **S_m** i manju.
- Kada izaberete opciju **Riblje oko**, rezolucija će se promeniti u **S_m** i manju.

Korišćenje režima filtera video zapisa



U režimu filtera video zapisa možete da snimate video zapise sa različitim efektima filtera.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite željeni filter.




Opcija	Opis
Minijatura	Primenite efekat pomeranja nagiba da bi se objekt prikazao u minijaturi.
Vinjetiranje	Primenjivanje retro-boja, velikog kontrasta i izraženog efekta vinjeta Lomo fotoaparata.
Poluton. tačka	Primeni efekta polutona.
Skica	Primeni efekta skice penkalom.
Riblje oko	Izobličite objekte u blizini da biste oponašali vizuelne efekte objektiva ribljeg oka.
Protiv zamagljivanja	Stvaranje jasnije fotografije.

Opcija	Opis
Klasično	Primeni crno-belog efekta.
Retro	Primeni efekta tamno sive boje.
Negativ	Primeni efekta negativa.

- 3 Pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste započeli snimanje.
- 4 Ponovo pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste zaustavili snimanje.

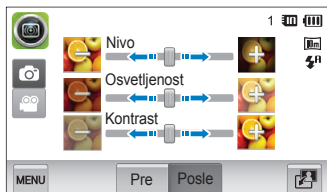


- Ako izaberete opciju **Minijatura**, brzina video zapisa će se povećati.
- Ako izaberete opciju **Minijatura**, fotoaparat neće snimiti zvuk.
- Ako izaberete **Minijatura**, **Vinjetiranje**, **Poluton. tačka**, **Skica**, **Riblje oko** ili **Protiv zamagljivanja**, brzina snimanja biće podešena na  a rezolucija snimanja na vrednost manju od 640.

Korišćenje režima vinjetiranja

U režimu vinjetiranja možete da snimate fotografije ili video zapise sa efektom vinjetiranja.


- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Izaberite  (fotografija) ili  (video zapis).
- 3 Vucite klizače ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili opcije **Nivo**, **Osvetljenost** i **Kontrast**.
 - Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
 - Da biste prikazali fotografiju sa efektom vinjetiranja dodirnite **Posle**.



- 4 Poravnajte objekat u kadru i do pola pritisnite [**Okidač**] da biste fokusirali.


- 5 Pritisnite [**Okidač**] da biste snimili fotografiju.

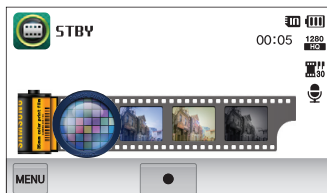


Da biste primenili efekat vinjetiranja na snimljene fotografije, u režimu snimanja dodirnite .



Korišćenje režima efekta palete

U režimu efekta palete možete snimati video zapise sa efektima pomoću kojih biste istakli određene boje.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite željenu paletu.



Opcija	Opis
Efek. palete 1	Kreirajte živopisan izgled sa jakim kontrastima i crvenom bojom.
Efek. palete 2	Učinite scene čistim i jasnim primenom nežne plave nijanse.
Efek. palete 3	Primena nežnog braon tona.
Efek. palete 4	Kreiranje hladnog ili monotonog efekta.

- 3 Pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste započeli snimanje.
- 4 Ponovo pritisnite **[Okidač]** ili dodirnite  da biste zaustavili snimanje.


Snimanje glasovnih beleški

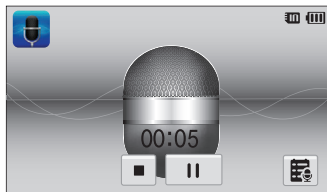
Saznajte kako da snimate glasovnu belešku koju možete da reprodukujete naknadno. Fotografiji možete da dodate glasovnu belešku kao kratki podsetnik na uslove snimanja.



Najbolji kvalitet zvuka ćete ostvariti ukoliko govorite na udaljenosti od 40 cm (16 inča) od fotoaparata.


Snimanje glasovne beleške

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Pritisnite [Okidač] ili dodirnite ● da biste započeli snimanje.
 - Dodirnite || da biste pauzirali ili dodirnite ● da biste nastavili.
 - Svaka beleška može trajati do 10 sati ako postoji raspoloživa memorija.




- 3 Ponovo pritisnite [Okidač] ili dodirnite ■ da biste zaustavili snimanje.

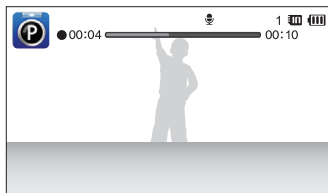


Da biste videli listu sačuvanih glasovnih beleški dodirnite .

Dodavanje glasovne beleške fotografiji

U programskom režimu možete da dodate glasovnu belešku snimljenoj fotografiji.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **MENU**, a zatim dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Beleška**.
- 3 Poravnajte objekat u kadru i snimate fotografiju.
 - Fotoaparat počinje da snima glasovnu belešku odmah nakon što snimate fotografiju.



- 4 Snimate kratku glasovnu belešku (najviše 10 sekundi).

- Pritisnite **[Okidač]** da biste prekinuli snimanje glasovne beleške pre isteka 10 sekundi.



U režimu kontinualnog snimanja ne možete dodavati glasovne beleške fotografijama.

Opcije snimanja

Saznajte kako da podesite opcije u režimu snimanja.

Biranje rezolucije i kvaliteta	53	Korišćenje opcije pametnog prepoznavanja lica	65
Biranje rezolucije	53	Registrowanje lica kao omiljenih (Moja zvezda)	66
Biranje kvaliteta slike	54	Podešavanje osvetljenosti i boje	68
Korišćenje tajmera	56	Ručno podešavanje ekspozicije (EV)	68
Snimanje u mraku	57	Kompenzacija pozadinskog svetla (ACB)	69
Sprečavanje efekta crvenih očiju	57	Promena opcije merenja	69
Korišćenje blica	57	Biranje izvora svetlosti (Balans bele)	70
Podešavanje ISO osetljivosti	59	Korišćenje režima kontinualnog snimanja	72
Promena fokusa fotoaparata	60	Primena efekata/Podešavanje slika	73
Korišćenje makrofotografije	60	Primena efekata pametnog filtera	73
Korišćenje inteligentnog fokusa pomoću dodira	61	Prilagođavanje fotografija	76
Fotografisanje jednim dodirom	62	Podešavanje zvuka zuma	77
Podešavanje oblasti za fokusiranje	62	Dostupne opcije snimanja prema	
Korišćenje funkcije prepoznavanja lica	63	 režimu snimanja	78
Prepoznavanje lica	63		
Snimanje autoportreta	64		
Snimanje osmeha	64		
Prepoznavanje treptanja	65		

Biranje rezolucije i kvaliteta

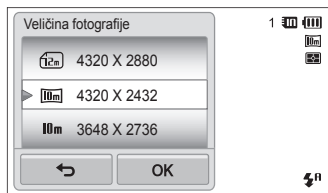
Saznajte kako da promenite rezoluciju slike i postavke kvaliteta.

Biranje rezolucije

Kako povećavate rezoluciju, fotografija ili video zapis će sadržati više piksela, tako da će moći da se štampa na papiru većeg formata, odnosno prikaže na velikom ekranu. Kada koristite visoku rezoluciju, povećava se i veličina datoteke.

Podешavanje rezolucije fotografije

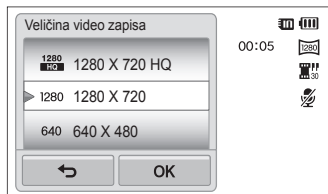
- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Veličina fotografije**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	4320 X 3240: Štampanje na papiru formata A1.
	4320 X 2880: Štampanje na papiru formata A1 u širokoj razmeri (3:2).
	4320 X 2432: Štampanje na papiru formata A2 u panoramskoj razmeri (16:9) ili reprodukcija na HDTV-u.
	3648 X 2736: Štampanje na papiru formata A2.
	2592 X 1944: Štampanje na papiru formata A4.
	1984 X 1488: Štampanje na papiru formata A5.
	1920 X 1080: Štampanje na papiru formata A5 u panoramskoj razmeri (16:9) ili reprodukcija na HDTV-u.
	1024 X 768: Za prilog e-poruci.

Podešavanje rezolucije video zapisa

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Veličina video zapisa**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	1280 X 720 HQ: Reprodukcijska fajlova visokog kvaliteta na HDTV-u.
	1280 X 720: Reprodukcijska na HDTV-u.
	640 X 480: Reprodukcijska na analognom TV-u.
	320 X 240: Objavljivanje na Internet stranici.
	Za deljenje: Pošaljite na web lokaciju koristeći bežičnu mrežu (maksimalno 30 sekundi).

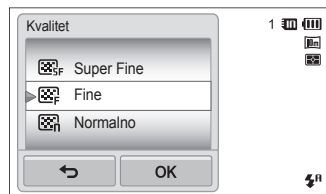
Biranje kvaliteta slike

Podešavanje postavki kvaliteta fotografije i video zapisa. Postavke slika visokog kvaliteta će dati veće datoteke.

Podešavanje kvaliteta fotografije

Fotoaparati komprimiraju i čuvaju fotografije koje ste snimili u JPEG formatu.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Kvalitet**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.

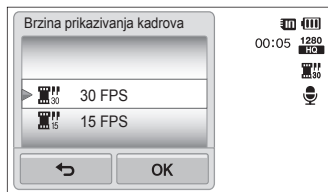


Ikona	Opis
	Super Fine: Snimate fotografije u super visokom kvalitetu.
	Fine: Snimate fotografije u visokom kvalitetu.
	Normalno: Snimate fotografije u normalnom kvalitetu.

Podešavanje kvaliteta video zapisa

Fotoaparat komprimuje i čuva video zapise koje snimate u MP4 (H.264) formatu.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Brzina prikazivanja kadrova**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.
 - Povećanjem broja kadrova, snimak deluje prirodnije, ali se povećava veličina datoteke.



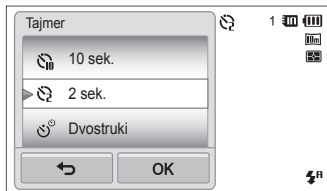
Ikona	Opis
	30 FPS: Snimanje 30 kadrova u sekundi.
	15 FPS: Snimanje 15 kadrova u sekundi.

Korišćenje tajmera

Saznajte kako da podesite tajmer da biste odložili snimanje.

1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Tajmer**.

2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	Isključeno: Tajmer nije aktivan.
	10 sek.: Snimanje fotografije nakon pauze od 10 sekundi.
	2 sek.: Snimanje fotografije nakon pauze od 2 sekunde.
	Dvostruki: Snimanje jedne fotografije nakon pauze od 10 sekundi i druge fotografije nakon pauze od 2 sekunde.






Dostupne opcije mogu da se razlikuju u zavisnosti od režima snimanja.

3 Pritisnite **[Okidač]** da biste pokrenuli tajmer.

- AF - pomoćno svetlo/lampica tajmera će početi da treperi. Fotoaparat će automatski snimiti fotografiju u određeno vreme.



- Pritisnite **[Okidač]** da biste otkazali tajmer.
- U zavisnosti od opcije za prepoznavanje lica koju ste izabrali, funkcija tajmera ili neke od njegovih opcija možda neće biti dostupne.
- Opcije automatskog tajmera nisu dostupne ako podesite opcije kontinualnog snimanja.

Ikona	Opis
	<p>Efekat crvenih očiju:</p> <ul style="list-style-type: none"> Blic se aktivira dva puta kada su objekat ili pozadina tamni da bi se smanjio efekat crvenih očiju. Postoji vremenski interval između dva sevanja blica. Nemojte se pomerati dok blic ne sevne po drugi put.
	<p>Doblicavanje:</p> <ul style="list-style-type: none"> Blic se obavezno uključuje. Fotoaparat automatski podešava intenzitet svetla.
	<p>Spora sinhronizacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> Blic se aktivira, a zatvarač duže ostaje otvoren. Izaberite ovu opciju kada želite da snimate ambijentalno svetlo kako biste otkrili više detalja u pozadini. Koristite stativ da biste sprečili zamućenje fotografija. Fotoaparat će prikazivati upozorenje na pomeranje  kada snimate u uslovima slabog osvetljenja.
	<p>Popravljanje efekta crvenih očiju:</p> <ul style="list-style-type: none"> Blic se aktivira kada su objekat ili pozadina tamni, a fotoaparat popravlja efekat crvenih očiju putem napredne analize softvera. Postoji vremenski interval između dva sevanja blica. Nemojte se pomerati dok blic ne sevne po drugi put.

Dostupne opcije mogu da se razlikuju u zavisnosti od režima snimanja.

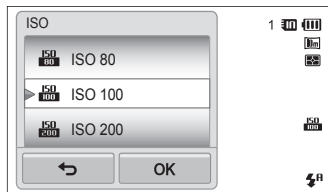


- Opcije blica nisu dostupne ako podesite opcije kontinualnog snimanja ili izaberete **Autoportret** ili **Prepoznavanje treptanja**.
- Uverite se da se objekti nalaze na preporučenoj razdaljini od blica. (str. 146)
- Ako se svetlo blica reflektuje ili ako u vazduhu postoji velika količina prašine, na fotografiji se mogu pojaviti male tačke.

Podešavanje ISO osjetljivosti

ISO osjetljivost je mera osjetljivosti filma na svjetlo prema definiciji Međunarodne organizacije za standardizaciju (ISO). Što je izabrana ISO osjetljivost veća, fotoaparat postaje osjetljiviji na svjetlost. Kod veće ISO osjetljivosti dobijate bolju fotografiju bez korišćenja blica.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **ISO**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.
 - Izaberite **Automatski** da biste koristili odgovarajuću ISO osjetljivost na osnovu svetline objekta i osvetljenja.



Veća ISO osjetljivost može dovesti do većeg šuma na slici.

Promena fokusa fotoaparata

Saznajte kako da podesite fokus fotoaparata da odgovara objektu i uslovima snimanja.

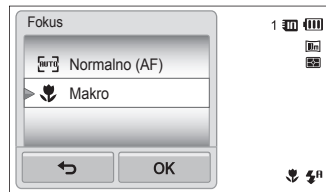
Korišćenje makrofotografije

Koristite makrofotografiju za snimanje objekata kao što su cveće ili insekti u krupnom planu.



- Potrudite se da držite fotoaparat što mirnije da biste sprečili zamućenost fotografija.
- Isključite blic ako je udaljenost od objekta manja od 40 cm (16 in).

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Fokus**.
- 2 Izaberite opciju **Makro**, a zatim dodirnite **OK**.

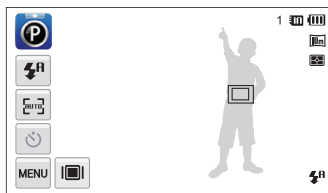


Ikona	Opis
	Normalno (AF): Fokus za objekte na razdaljini većoj od 80 cm (32 in).
	Makro: Ručno fokusirajte subjekt koji je 5-80 cm (2-32 in) udaljen od fotoaparata (100-150 cm [39-59 in] kada koristite zum).

Korišćenje inteligentnog fokusa pomoću dodira

AF „pametni dodir“ vam omogućava da pratite objekat i automatski izoštrite sliku čak i kada se krećete.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Oblast za fokusiranje**.
- 2 Izaberite **AF „pametni dodir“**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Dodirnite objekat koji želite da pratite u oblasti za dodirivanje.



- Beli okvir ukazuje na to da fotoaparat prati objekat.
- Zeleni okvir ukazuje na to da je objekat u fokusu kada do pola pritisnete dugme **[Okidač]**.

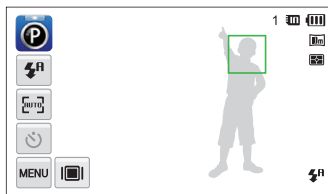


- Ukoliko ne dodirnete nijedan deo ekrana, okvir fokusa će se pojaviti na sredini ekrana.
- Praćenje objekta možda neće biti uspešno u sledećim situacijama:
 - kada je objekat previše mali
 - kada se objekat previše kreće
 - kada je objekat osvetljen iz pozadine, odnosno kada fotografišete na mračnim mestima
 - kada su isti boje ili šare objekta i pozadine
 - kada u kadru postoji objekat sa horizontalnom šarom, kao što su venecijaneri
 - kada se fotoaparat previše pomera
- Kada praćenje objekta ne uspe, okvir fokusa će se prikazivati kao jednostruki beli okvir (□).
- Ako praćenje objekta na fotoaparatu ne bude uspešno, moraćete ponovo da izaberete objekat za praćenje.
- Ako fokus na fotoaparatu ne bude uspešno određen, okvir fokusa će se promeniti u jednostruki crveni okvir (□).
- Ako koristite ovu funkciju, ne možete namestiti opcije samostalnog tajmera, opcije Prepoznavanje lica, opcije Pametni filter i opcije rafalnog slikanja.

Fotografisanje jednim dodirom

Jednim dodirom prsta možete da izoštrite sliku i snimite fotografiju.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Oblast za fokusiranje**.
- 2 Izaberite **Snimanje pomoću jednog dodira**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Dodirnite objekat da biste snimili fotografiju.

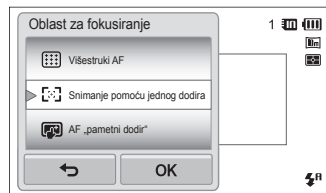


Ukoliko koristite ovu funkciju, ne možete da podešavate opcije automatskog tajmera, kontinualnog snimanja i efekte za Pametni filter.

Podešavanje oblasti za fokusiranje

Možete da dobijete jasnije fotografije ako izaberete odgovarajuću oblast fokusa u skladu sa položajem objekta u sceni.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Oblast za fokusiranje**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	AF u centru: Fokus u centru kadra (pogodno kada se objekti nalaze u centru ekrana ili u njegovoj blizini).
	Višestruki AF: Fokus u jednoj ili više oblasti od mogućih 9.
	Snimanje pomoću jednog dodira: Fokus se postavlja na objekat tako što se dodirne prikaz objekta na ekranu. Dodirnite objekat i držite prst na njemu da biste snimili fotografiju. (str. 62)
	AF „pametni dodir“: Izoštavanje slike i praćenje objekta čiji prikaz dodirnete na ekranu. (str. 61)

Korišćenje funkcije prepoznavanja lica

Ako koristite opcije prepoznavanja lica, fotoaparatus može automatski da otkrije ljudsko lice. Kada fokusirate ljudsko lice, fotoaparatus automatski prilagođava ekspoziciju. Koristite **Prepoznavanje treptanja** da biste detektovali zatvorene oči ili **Prepoznavanje osmeha** da biste snimili nasmejano lice. Možete takođe da koristite opciju **Pametno prepoznavanje lica** za registrovanje lica i postavljanje prioriteta fokusa na njih.

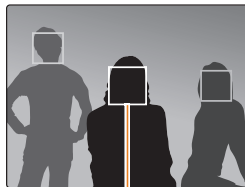


- Fotoaparatus automatski prati registrovano lice.
- Prepoznavanje lica možda neće biti efikasno u sledećim slučajevima:
 - ako je objekat previše udaljen od fotoaparata (okvir fokusa će biti narandžast za prepoznavanje osmeha i prepoznavanje treptanja).
 - ako je previše svetlo ili previše mračno
 - ako subjekat nije okrenut licem prema kameri
 - ako subjekat nosi naočare za sunce ili masku
 - ako se značajno promeni izraz lica objekta
 - ako je objekat osvetljen pozadinskim svetlom ili su promenljivi uslovi osvetljenja
- Prepoznavanje lica nije moguće kada podesite efekte pametnog filtera ili AF „pametni dodir“.
- U zavisnosti od opcija snimanja, dostupne opcije prepoznavanja lica se mogu razlikovati.
- U zavisnosti od opcija prepoznavanja lica koje ste izabrali, funkcija tajmera možda neće biti dostupna ili se opcije tajmera mogu razlikovati.
- Kada podesite opcije prepoznavanja lica, neke opcije sevanja možda neće biti dostupne.
- Kada snimate fotografije sa opcijom prepoznavanja lica, lica će biti registrovana u listi lica.
- Kada je fotoaparatus u režimu reprodukcije, možete registrovana lica da prikazete po redosledu prioriteta. (str. 84) Iako su lica uspešno registrovana, možda neće biti klasifikovana u režimu reprodukcije.
- U režimu snimanja prepoznato lice se možda neće pojaviti na listi lica ili u okviru pametnog albuma.

Prepoznavanje lica

Fotoaparatus može automatski da prepozna do 10 lica u jednoj sceni.

- U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Prepoznavanje lica**.
- Izaberite opciju **Normalno**, a zatim dodirnite **OK**.



Najbliže lice biće u okviru fokusa bele boje, a ostala lica će biti u okvirima fokusa sive boje.

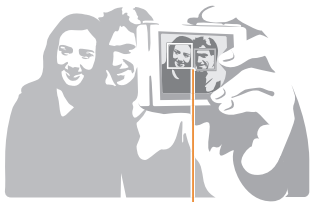


- Što ste bliže subjektu, to fotoaparatus brže prepoznaje lica.
- Da biste fokusirali objekat u sivom okviru fokusa, dodirnite lice unutar okvira.
- Prepoznata lica se možda neće registrovati ako podesite opcije sevanja kao što su **Uzastopno**, **Snimanje pokreta**, **AEB**.

Snimanje autoportreta

Snimanje autoportreta. Udaljenost fokusa će biti podešena na krupni plan i fotoapararat će emitovati zvučni signal.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Prepoznavanje lica**.
- 2 Izaberite opciju **Autoportret**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Kada čujete kratki zvučni signal pritisnite **[Okidač]**.



Kada se lica nalaze u središtu fotoaparata on neprekidno daje zvučni signal.

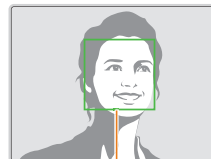


Ako u postavkama zvuka isključite opciju **Jačina zvuka**, fotoapararat neće emitovati zvučni signal. (str. 129)

Snimanje osmeha

Fotoapararat će automatski otpustiti okidač kada otkrije osmeh na licu.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Prepoznavanje lica**.
- 2 Izaberite **Prepoznavanje osmeha**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Napravite kompoziciju snimka.
 - Fotoapararat će automatski otpustiti okidač kada otkrije osmeh na licu.

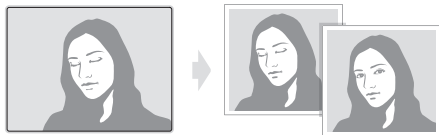


Što se subjekat šire osmehuje, to fotoapararat može lakše da ga otkrije.

Prepoznavanje treptanja

Ako fotoaparat otkrije zatvorene oči, automatski će snimiti 2 fotografije zaredom.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Prepoznavanje lica**.
- 2 Izaberite **Prepoznavanje treptanja**, a zatim dodirnite **OK**.

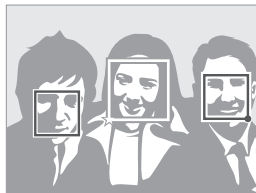


- Držite fotoaparat mirno dok na ekranu stoji „**Snimanje**“.
- Ako prepoznavanje treptanja zakaže, pojavljuje se poruka „**Snimak napravljen zatvorenih očiju.**“. Snimite drugu fotografiju.



Korišćenje opcije pametnog prepoznavanja lica

Fotoaparat automatski registruje lica osoba koje često fotografirate. Funkcija pametnog prepoznavanja lica automatski daje prioritet na fokusu tim licima i omiljenim licima. Ova funkcija je dostupna samo kada se koristi memorijska kartica.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Prepoznavanje lica**.
- 2 Izaberite **Pametno prepoznavanje lica**, a zatim dodirnite **OK**.



Najbliže lice biće u okviru fokusa bele boje, a ostala lica će biti u okvirima fokusa sive boje.

- : Lica koja ste registrovali kao omiljena. (da biste lica registrovali kao omiljena pogledajte stranu 66.)
- : Lica koja fotoaparat automatski registruje.

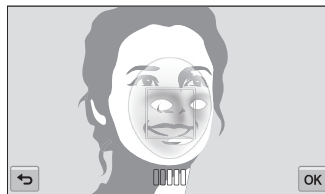


- Fotoaparat može pogrešno da prepozna i registruje lica u zavisnosti od uslova osvetljenja, značajnih promena u izrazu lica ili pozi subjekta, kao i od toga da li subjekat nosi naočare.
- Fotoaparat može automatski da registruje najviše 14 lica. Ako fotoaparat prepozna novo lice kada već ima 14 registrovanih lica, on će lice sa najmanjim prioritetom zameniti novim licem.
- Fotoaparat može da prepozna do 5 omiljenih lica u jednoj sceni.

Registrowanje lica kao omiljenih (Moja zvezda)

Možete da registrujete omiljena lica kako biste postavili prioritet fokusa i ekspozicije na njih. Ova funkcija je dostupna samo kada se koristi memorijska kartica.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Pametno FR uređivanje**.
- 2 Izaberite **Moja zvezda**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Poravnajte lice subjekta sa ovalnom vodičom i zatim pritisnite **[Okidač]** da biste registrovali lice.



- Ako lice subjekta nije poravnato sa ovalnom linijom vodiljom, neće se prikazati beli okvir.
- Prilikom registrovanja lica, fotografišite jednu po jednu osobu.
- Radi ostvarivanja najboljih rezultata snimate 5 fotografija lica subjekta: po jednu спреда, слева, справа, odozgo i odozdo.
- Kada snimate fotografije слева, справа, odozgo i odozdo, objasnite subjektu da ne okreće lice više od 30 stepeni.
- Lice možete da registrujete čak i kada snimate samo jednu fotografiju lica subjekta.


4 Dodirnite  kada se pojavi lista lica.

- Omiljena lica će na listi lica imati znak ★.



- Možete da registrujete najviše 6 omiljenih lica.
- Blic se neće aktivirati kada registrujete omiljeno lice.
- Ako dvaput registrujete isto lice, možete da izbrisete jedno iz liste lica.

Pregled omiljenih lica

1 U režimu snimanja dodirnite  → **Pametno FR uređivanje**.

2 Izaberite **Lista lica**, a zatim dodirnite **OK**.



- Da biste promenili prioritet omiljenih lica dodirnite ★₂₃ (str. 83)
- Da biste izbrisali omiljeno lice dodirnite ★_{ij}.

Podešavanje osvetljenosti i boje

Saznajte kako da prilagodite osvetljenost i boju radi boljeg kvaliteta slike.

Ručno podešavanje ekspozicije (EV)

U zavisnosti od intenziteta ambijentalne svetlosti, fotografije mogu da budu previše svetle ili previše tamne. U tim slučajevima možete da prilagodite ekspoziciju da biste dobili bolju fotografiju.



Tamnija (-)



Neutralna (0)



Svetlija (+)

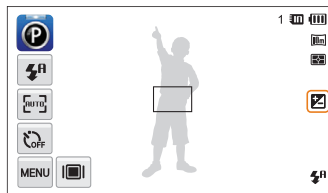


- Kada podesite ekspoziciju, to podešavanje će automatski ostati sačuvano. Možda ćete morati da promenite vrednost ekspozicije kasnije da biste izbegli preeksponiranje ili podeksponiranje.
- Ako ne možete da se odlučite za odgovarajuću ekspoziciju, izaberite **AEB** (breketiranje automatske ekspozicije). Fotoaparat će snimiti 3 uzastopne fotografije, svaku sa različitom ekspozicijom: normalno, podeksponiranje ili preeksponiranje. (str. 72)

1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **EV**.

2 Izaberite željenu vrednost, a zatim dodirnite **OK**.

- Fotografija će biti svetlija kako se ekspozicija povećava.
- Kada podesite vrednost ekspozicije, ikona će se pojaviti kao u nastavku.



Kompensacija pozadinskog svetla (ACB)

Kada se izvor svetlosti nalazi iza objekta ili postoji veliki kontrast između objekta i pozadine, objekat će verovatno biti taman na fotografiji. U tom slučaju, podesite opciju za automatski balans kontrasta (ACB).



Bez opcije ACB



Sa opcijom ACB

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **ACB**.

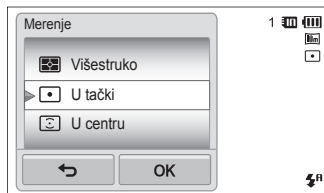





- Funkcija ACB je uvek uključena u režimima Pametan automatski, Scena (**Plaža i sneg**).
- Funkcija ACB nije omogućena kada podesite opcije **Uzastopno, Snimanje pokreta** ili **AEB**.

Promena opcije merenja

Režim merenja se odnosi na način na koji fotoaparat meri količinu svetlosti. Osvetljenost i svetlost na fotografijama variraju u zavisnosti od režima merenja koji izaberete.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Merenje**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	<p>Višestruko:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fotoaparati deli scenu na nekoliko oblasti, a zatim meri intenzitet svetlosti svake oblasti. Pogodno za uobičajene fotografije.
	<p>U tački:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fotoaparati meri intenzitet svetlosti isključivo u samom centru kadra. Ako se objekat ne nalazi u centru kadra, fotografija možda neće imati odgovarajuću ekspoziciju. Pogodno za objekte sa pozadinskim osvetljenjem.
	<p>U centru:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fotoaparati izjednačava merenje osvetljenosti čitavog kadra sa naglaskom na centar scene. Pogodno za fotografije na kojima se objekat nalazi u centru kadra.

Biranje izvora svetlosti (Balans bele)

Boja fotografije zavisi od vrste i kvaliteta izvora svetlosti. Ako želite da boje na fotografiji budu realistične, izaberite odgovarajuće uslove osvetljenja da biste prilagodili balans bele boje kao što je na primer Automatski balans bele boje (Auto WB), Dnevna svetlost (Daylight), Oblačno (Cloudy) ili Halogena svetlost (Tungsten).



 Automatski balans bele



 Dnevno svetlo

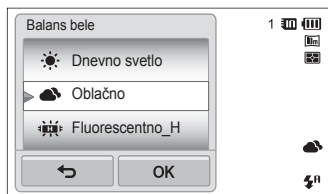


 Oblačno



 Volfgram

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Balans bele**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.

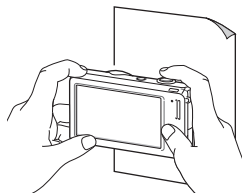


Ikona	Opis
	Automatski balans bele: automatsko podešavanje balansa bele boje na osnovu uslova osvetljenja.
	Dnevno svetlo: za fotografije napolju po sunčanom danu.
	Oblačno: izaberite ovu opciju kada snimate fotografije napolju i kada je oblačno vreme ili ste u senci.
	Fluorescentno_H: izaberite ovu opciju kada snimate danju pod fluorescentnim osvetljenjem ili fluorescentnim osvetljenjem iz tri smera.
	Fluorescentno_L: izaberite ovu opciju kada snimate pri belom fluorescentnom osvetljenju.
	Volfram: izaberite ovu opciju kada snimate u zatvorenom prostoru osvetljenom sijalicama ili halogenim lampama.
	Prilagođeno: koristite postavke balansa bele boje koje ste definisali.

Definisanje sopstvenog balansa bele boje

Možete da prilagodite balans bele boje za snimanje fotografija bele podloge, kao što je komad papira, pod uslovima osvetljenja u kojima nameravate da snimate fotografiju. Funkcija balansa bele boje će vam pomoći da uparite boje na fotografiji sa stvarnom scenom.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Balans bele**.
- 2 Izaberite **Prilagođeno**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Usmerite objektiv u parče belog papira, a zatim pritisnite **[Okidač]**.



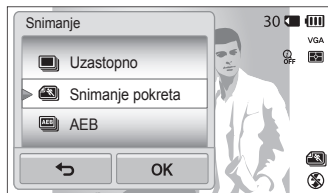
Korišćenje režima kontinualnog snimanja

Snimanje fotografija može da bude teško ako se objekti brzo kreću ili ako snimate izraze lica i pokrete subjekata. U tim slučajevima, izaberite neki od režima kontinualnog snimanja da biste brzo snimili više fotografija.



1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Snimanje**.

2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	Jedna: Snimanje jedne fotografije.
	Uzastopno: <ul style="list-style-type: none">Dok držite pritisnut [Okidač], fotoaparatusnima fotografije uzastopno.Maksimalan broj fotografija zavisi od kapaciteta memorijske kartice.
	Snimanje pokreta: Dok držite pritisnut [Okidač] , fotoaparatusnima VGA fotografije (6 fotografija u sekundi; maksimalno 30 fotografija).
	AEB: <ul style="list-style-type: none">Snimanje 3 uzastopne fotografije, svaku sa različitim ekspozicijom: normalno, podeksponiranje ili preeksponiranje.Koristite stativ da biste sprečili zamućenost fotografija.



- Blic, tajmer i ACB, i pametni filter možete da koristite samo ako izaberete opciju **Jedna**.
- Kada izaberete **Snimanje pokreta**, fotoaparatusnima VGA i podešiti ISO osetljivost na **Automatski**.
- U zavisnosti od izabrane opcije prepoznavanja lica, neke opcije kontinualnog snimanja neće biti dostupne.

Primena efekata/Podešavanje slika

Primena efekata pametnog filtera

Primenite različite efekte filtera na fotografije da biste napravili jedinstvene slike.



Minijatura



Vinjetiranje



Riblje oko






Skica

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Pametni filter**.
- 2 Izaberite filter, a zatim dodirnite **OK**.

Dostupni filteri u režimu programa






Ikona	Opis
	Normalno: Bez efekata
	Minijatura: Primenite efekat pomeranja nagiba da bi se objekt prikazao u minijaturi.
	Vinjetiranje: Primenjivanje retro-boja, velikog kontrasta i izraženog efekta vinjeta Lomo fotoaparata.
	Mekan-fokus: Sakrivanje nedostataka na licu ili primena nejasnih efekata.
	Stari film 1: Primena starinskog filmskog efekta 1.
	Stari film 2: Primena starinskog filmskog efekta 2.
	Poluton. tačka: Primena efekta polutona.
	Skica: Primena efekta skice penkalom.
	Riblje oko: Zatamnite ivice okvira i izobličite objekte da oponašaju vizuelni efekat objektivu ribljeg oka.
	Protiv zamagljivanja: Stvaranje jasnije fotografije.
	Klasično: Primena crno-belog efekta.

Ikona	Opis
	Retro: Primena efekta tamno sive boje.
	Negativ: Primena efekta negativa.
	Prilagođeno RGB: Prilagođavanje vrednosti boje.



- Kada izaberete opciju **Skica**, rezolucija će se promeniti u **5m** i manju.
- Kada izaberete opciju **Riblje oko**, rezolucija će se promeniti u **5m** i manju.

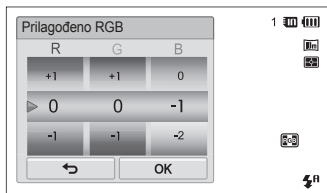
Dostupni filteri u režimu video zapisa

Ikona	Opis
	Normalno: Bez efekata
	Efek. palete 1: Kreirajte živopisan izgled sa jakim kontrastima i crvenom bojom.
	Efek. palete 2: Učinite scene čistim i jasnim primenom nežne plave nijanse.
	Efek. palete 3: Primena nežnog braon tona.
	Efek. palete 4: Kreiranje hladnog ili monotonog efekta.

Ikona	Opis
	Minijatura: Primenite efekat pomeranja nagiba da bi se objekt prikazao u minijaturi.
	Vinjetiranje: Primenjivanje retro-boja, velikog kontrasta i izraženog efekta vinjeta Lomo fotoaparata.
	Poluton. tačka: Primena efekta polutona.
	Skica: Primena efekta skice penkalom.
	Riblje oko: Izobličite objekte u blizini da biste oponašali vizuelne efekte objektiva ribljeg oka.
	Protiv zamagljivanja: Stvaranje jasnije fotografije.
	Klasično: Primena crno-belog efekta.
	Retro: Primena efekta tamno sive boje.
	Negativ: Primena efekta negativa.
	Prilagođeno RGB: Prilagođavanje vrednosti boje.

Definisanje sopstvenog RGB tona

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Pametni filter**.
- 2 Izaberite opciju **Prilagođeno RGB**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Vucite gore ili dole da biste podesili vrednosti za svaku boju.
 - Što je vrednost veća, fotografije su svetlije.
 - Što je vrednost niža, fotografije su tamnije.



- 4 Dodirnite **OK** da biste sačuvali promene.



- Ako izaberete **Minijatura** prilikom snimanja video zapisa, brzina reprodukcije video zapisa će se povećati.
- Ako izaberete **Minijatura** prilikom snimanja video zapisa, fotoaparat neće snimiti zvuk.
- Ako tokom snimanja video zapisa izaberete **Minijatura**, **Vinjetiranje**, **Poluton. tačka**, **Skica**, **Ribije oko** ili **Protiv zamagljivanja**, brzina snimanja biće podešena na **100%** a rezolucija snimanja na vrednost manju od 640.
- Ako podesite efekte pametnog filtera, ne možete da koristite opcije prepoznavanja lica, ACB, kontinualnog snimanja, podešavanja slike, Intelli zum ili AF „pametni dodir“.

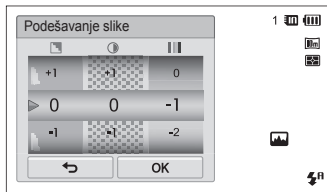
Prilagođavanje fotografija

Podesite izoštrjenost, zasićenost i kontrast fotografija.

1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Podešavanje slike**.

2 Vucite gore ili dole da biste podesili svaku vrednost.

- : Oštrina
- : Kontrast
- : Zasićenost boja



3 Dodirnite **OK** da biste sačuvali promene.

Oštrina	Opis
-	Umekšavanje ivica na fotografijama (pogodno za uređivanje fotografija na računaru).
+	Izoštavanje ivica u cilju dobijanja jasnijih fotografija. Ovo takođe može da poveća šum na fotografijama.

Kontrast	Opis
-	Smanjivanje boje i osvetljenosti.
+	Pojačavanje boje i osvetljenosti.

Zasićenost boja	Opis
-	Smanjivanje zasićenosti.
+	Pojačavanje zasićenosti.

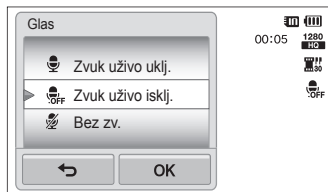


- Izaberite 0 ako ne želite da primenite nijedan efekat (pogodno za štampanje).
- Ako podesite funkcije za podešavanje, ne možete da koristite opcije za Pametni filter.

Podešavanje zvuka zuma

Kada prilikom snimanja video zapisa koristite zumiranje, zvuk zuma može da se snimi na video zapisu. Koristite funkciju zvuka uživo da biste smanjili šum zuma.

- 1 U režimu snimanja dodirnite **MENU** → **Glas**.
- 2 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



Ikona	Opis
	Zvuk uživo uklj.: Uključite funkciju zvuka uživo.
	Zvuk uživo isklj.: Isključite funkciju zvuka uživo.
	Bez zv.: Bez snimanja zvuka.



- Nemojte blokirati mikrofonski otvor kada koristite funkciju Zvuk uživo.
- Snimci napravljeni pomoću funkcije Zvuk uživo mogu da se razlikuju od stvarnih zvukova.

Dostupne opcije snimanja prema režimu snimanja

Pogledajte "Opcije snimanja" u vezi detalja o opcijama snimanja.

	Pametn automatski	Jedan snim.	Scena	Izbliza	Noćni snimak	Najlepši snimak	Program	Video zapis
Rezolucija	O	O	O	O	O	O	O	O
Kvalitet	-	O	O	O	O	O	O	O
Tajmer	△	O	O	O	O	O	O	△
Blic	△	△	△	-	△	△	O	-
ISO osetljivost	-	-	-	-	-	-	O	-
Makro	△	△	△	△	-	△	O	O
Oblast za fokusiranje	-	-	-	-	-	-	O	-
Prepoznavanje lica	△	-	△	-	-	△	O	-
EV	-	-	-	-	-	-	O	O
ACB	△	-	△	-	-	-	O	-
Merenje	-	-	-	-	-	-	O	O
Balans bele boje	-	-	-	-	-	-	O	O
Pokret	-	-	-	-	-	-	O	-
Pametni filter	-	-	-	-	-	-	△	△
Podešavanje slike	-	-	-	-	-	-	O	-
Zvuk uživo	-	-	-	-	-	-	-	O
Digitalni zum	-	-	△	-	-	-	O	-
Intelli zum	△	-	△	-	-	-	△	-
DIS	O	O	O	O	O	O	O	-
Glasovna beleška	-	-	-	-	-	-	O	-

△ U ovim režimima neke opcije su ograničene a neke opcije postavljene kao podrazumevane.

Dostupne opcije snimanja prema režimu snimanja

	Pametni vid. zapis	Isticanje objekta	Sn. uz Magični kadar	Foto filter	Filmski filter	Vinjetiranje (fotografija)	Vinjetiranje (film)	Snim. sa Efektom palete
Rezolucija	O	△	-	O	O	O	O	O
Kvalitet	O	O	O	O	-	O	O	O
Tajmer	△	O	O	O	△	O	△	△
Blic	-	△	O	△	-	△	-	-
ISO osetljivost	-	-	-	-	-	-	-	-
Makro	△	-	-	-	△	-	△	△
Oblast fokusa	-	-	-	-	-	-	-	-
Prepoznavanje lica	-	-	-	-	-	-	-	-
EV	-	-	-	-	-	-	-	-
ACB	-	-	-	-	-	-	-	-
Merenje	-	-	-	-	-	-	-	-
Balans bele boje	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokret	-	-	-	-	-	-	-	-
Pametni filter	-	-	-	△	△	-	-	△
Podešavanje slike	-	-	-	-	-	-	-	-
Zvuk uživo	O	-	-	-	O	-	O	O
Digitalni zum	-	-	-	-	-	-	-	-
Intelli zum	-	-	-	-	-	-	-	-
DIS	-	-	-	-	-	-	-	-
Glasovna beleška	-	-	-	-	-	-	-	-

△ U ovim režimima neke opcije su ograničene a neke opcije postavljene kao podrazumevane.

Reprodukcija/uređivanje

Saznajte kako možete da reprodukujete fotografije, video zapise ili glasovne beleške, odnosno kako da uređujete fotografije ili video zapise. Takođe, saznajte kako da povežete fotoaparat sa računarom, štampačem za fotografije ili TV-om.

Prikazivanje fotografija ili video zapisa		
u režimu reprodukcije	81	
Pokretanje režima reprodukcije	81	
Pregledanje fotografija	88	
Reprodukcija video zapisa	90	
Reprodukcija glasovne beleške	92	
Uređivanje fotografije	93	
Promena veličina fotografija	93	
Rotiranje fotografije	94	
Korišćenje pametnog isecanja	94	
Primena efekata pametnog filtera	95	
Prilagođavanje fotografija	95	
Kreiranje slika za štampanje (DPOF)	97	
Pregledanje datoteka na TV-u	98	
Prebacivanje datoteka na Windows računar	99	
Prebacivanje datoteka pomoću		
programa Intelli-studio	100	
Prebacivanje datoteka – povezivanje		
fotoaparata kao prenosivog diska	102	
Prekidanje veze između fotoaparata i		
računara (za Windows XP)	103	
Prebacivanje datoteka na Mac računar	104	
Štampanje fotografija preko štampača		
za fotografije (PictBridge)	105	

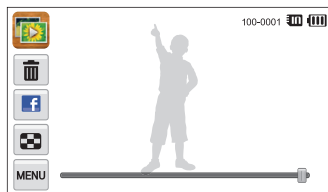
Prikazivanje fotografija ili video zapisa u režimu reprodukcije

Saznajte kako da reprodukujete fotografije, video zapise ili glasovne beleške, odnosno kako da upravljate datotekama.

Pokretanje režima reprodukcije


Pregledajte fotografije ili reprodukujte video zapise i glasovne beleške sačuvane na fotoaparatu.

1 Pritisnite [Reprodukcija].

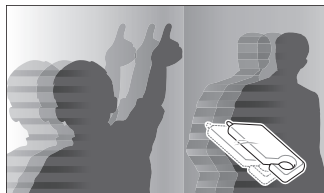


- Biće prikazana najnovija datoteka.
- Ako je fotoaparat isključen, on će se uključiti i prikazati najnoviju datoteku.

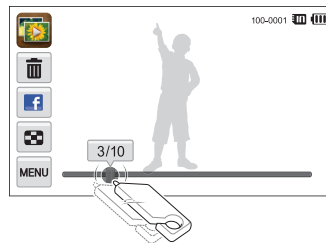


- Da biste prikazali datoteke po kategoriji na početnom ekranu dodirnite . (str. 84)
- Da biste poslali e-poruku, dodirnite **MENU** → **Deli** → **E-adresa**. Da biste fajl otpremili na web lokacije, dodirnite **MENU** → **Deli** → web lokaciju.

2 Povucite sliku ulevo ili udesno da biste došli do sledeće datoteke.



- Za brzo preskakanje datoteka, nagnite fotoaparat u smeru u kome želite da okrećete fotografije. (str. 82)
- Takođe, možete dodirnuti i zadržati levi ili desni deo ekrana da biste brzo pregledali datoteke.
- Takođe, možete da povlačite klizač ulevo ili udesno da biste prešli na prethodnu ili sledeću datoteku.

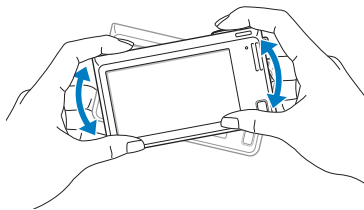




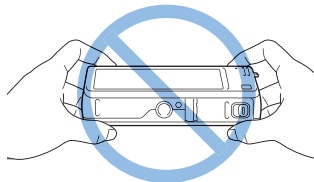
- Ukoliko želite da pregledate datoteke sačuvane u internoj memoriji, izvadite memorijsku karticu.
- Fotoaparat neće pravilno reprodukovati datoteke nepodržanih veličina ili datoteke snimljene drugim fotoaparatima.

Prikazivanje datoteka sa prepoznavanjem pokreta

Možete da prikazujete datoteke naginjanjem fotoaparata u režimu reprodukcije.

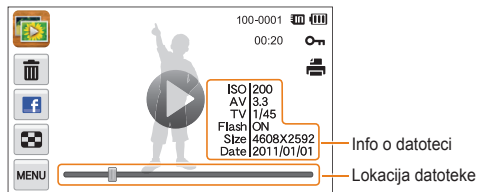


- Prepoznavanje pokreta možda neće raditi kako treba ako držite fotoaparat paralelno sa tlom.



- Kada, u toku prikazivanja fotografije, fotoaparat rotirate 90° ili 180°, on će automatski promeniti orijentaciju prikazane fotografije. (str. 132)
- Da biste deaktivirali prepoznavanje pokreta dodirnite **MENU**, a zatim dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Prikaz pokreta**.

Ekran u toku režima reprodukcije



Ikona	Opis
	Fotografija sadrži glasovnu belešku
	Reprodukcija video zapisa (str. 90) ili glasovnih beleški (str. 92)
100-0001	Naziv foldera – naziv datoteke
00:20	Dužina video zapisa
	Zaštićena datoteka
	Podešene su slike za štampanje (DPOF)
	Brisanje fajlova (str. 87)
	Otpremanje trenutne datoteke na Facebook
	Prikaz datoteka kao sličica (str. 86)



Za prikazivanje informacija o datoteci na ekranu dodirnite **MENU**, a zatim dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Inf. o datoteci**.

Ocenjivanje omiljenih lica

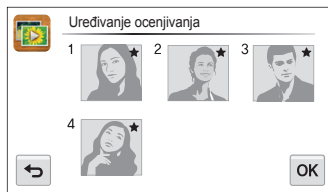
Možete da ocenite vaša omiljena lica ili da ih obrišete. Funkcija omiljenih lica je dostupna samo kada umetnete memorijsku karticu u fotoaparatus.

1 U režimu reprodukcije dodirnite **MENU** → **Lista lica**.

- Takođe, možete poredati svoja omiljena lica u prikazu sličica dodirivanjem opcije **MENU** → **Lista lica**.



- 2 Da biste promenili ocenu lica dodirnite ★₁₂₃ → **Da**, a zatim prevucite lice na novu lokaciju.




- 3 Dodirnite **OK** da biste sačuvali promene.
- Da biste obrisali lice sa liste dodirnite ★₁₂₃, dodirnite lice, a zatim dodirnite **OK**.






Dodirnite ★₁₂₃ da biste na listi lica dodimili samo omiljeno lice.

Prikaz datoteka u pametnom albumu kao sličica

Prikaz fotografija po kategoriji, kao što je datum, lice ili tip datoteke.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **ALL** → opciju kategorije.




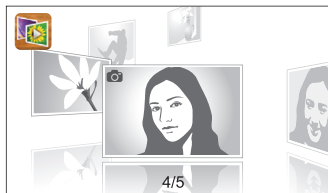
Ikona	Opis
ALL	Pregled svih datoteka.
	Pregled datoteka prema datumu kada su sačuvane.
	Pregled datoteka prema prepoznatim i omiljenim licima.
	Pregled datoteka prema tipu.



- Možda će biti potrebno određeno vreme da fotoaparat pokrene opciju pametnog albuma, promeni kategoriju ili preuredi datoteke.
- Ako izbrisate kategoriju, brišaće se svi fajlovi u kategoriji.

Prikaz datoteka u 3D


- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Prevlačite slike ulevo ili udesno da biste prešli na prethodnu ili sledeću datoteku.
 - Brzo prevucite ekran ulevo ili udesno da biste brže pomerali datoteke. Ako brže prevlačite ekran, prelistaćete više datoteka u trenutku.

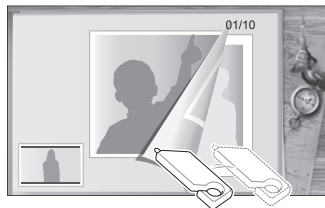





- U 3D prikazu ne možete da reprodukujete video zapise ili glasovne beleške.
- 3D funkcija nije dostupna kada je fotoaparat povezan na TV.

Prikaz datoteka sa efektom okretanja stranica

Datoteke možete okretati povlačenjem ili brzim prevlačenjem olovke preko ekrana. Takođe, efekat okretanja stranice možete da primenite na projekciju slajdova.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite temu.
- 3 Prevlačite slike ulevo ili udesno da biste prešli na prethodnu ili sledeću datoteku.



Ikona	Opis
	Reprodukcija projekcije slajdova. <ul style="list-style-type: none"> Dodirnite ekran da biste pauzirali projekciju slajdova i podesili jačinu zvuka ili isključili zvuk. Dodirnite  da biste zaustavili projekciju slajdova.
	Vratite se na ekran za izbor teme.



Možete prikazati samo fotografije kada koristite efekat okretanja stranica.

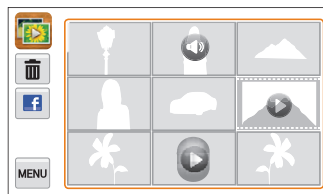
Pregledanje datoteka kao sličica

Pregledajte sličice datoteka.




U režimu reprodukcije rotirajte dugme **[Zum]** ulavo da biste prikazali sličice (istovremeno 9). Rotirajte dugme **[Zum]** ulavo još jednom ili dvaput da biste prikazali još sličica (istovremeno 16 ili 36).

Rotirajte dugme **[Zum]** udesno kako biste se vratili na prethodni prikaz.



Dodirnite datoteku da biste je prikazali na celom ekranu.

Ikona	Opis
	Brisanje datoteka
	Izbor datoteka za otpremanje na Facebook
	Fotografija sadrži glasovnu belešku
	Video datoteka
	Datoteka glasovne beleške



Prevucite ekran gore ili dole da biste pomerili prethodnu ili sledeću stranicu sa sličicama.

Zaštita datoteka

Zaštite datoteke tako da se ne mogu slučajno izbrisati.

- 1 U režimu reprodukcije pronađite datoteku koju želite da zaštitite, a zatim dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Zaštiti**.



Ne možete da izbrisete ili rotirate zaštićen fajl.

Brisanje datoteka

Izbor datoteka za brisanje u režimu reprodukcije.

Brisanje jedne datoteke

Možete da izaberete jednu datoteku i da je zatim obrišete.

- 1 U režimu reprodukcije pronađite datoteku koju želite da izbrisete, a zatim dodirnite **MENU**.
- 2 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.



Datoteku možete da izbrisete i dodirivanjem opcije **MENU** → **Izбриши** → **Izбриши** → **OK**.

Brisanje više datoteka

Možete da izaberete više datoteka, a zatim ih izbrisete odjednom.

- 1 U prikazu sličica dodirnite **MENU**.
- 2 Izaberite datoteke koje želite da izbrisete i dodirnite **MENU**.
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.

Brisanje svih datoteka

Možete da izaberete sve datoteke, a zatim ih izbrišete odjednom.

- 1 U režimu reprodukcije dodirnite **MENU** → **Izbriši**.
 - Možete i da izbrišete datoteke u prikazu sličica dodirivanjem opcije **MENU** → **Izbriši**.
- 2 Izaberite opciju **Sve**, a zatim dodirnite **OK**.
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.

Kopiranje datoteka na memorijsku karticu

Kopirajte datoteke iz interne memorije na memorijsku karticu.

- 1 U režimu reprodukcije dodirnite **MENU**.
 - Možete i da kopirate fajlove na memorijsku karticu u prikazu sličica ili u Pametnom albumu dodirivanjem opcije **MENU** → **Kopiraj na karticu**.
- 2 Dodirnite **Kopiraj na karticu**.
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.

Pregledanje fotografija

Uvećajte deo fotografije ili pregledajte fotografije u vidu projekcije slajdova.




Uvećavanje fotografije



U režimu reprodukcije, rotirajte dugme **[Zum]** nadesno da biste uvećali deo fotografije. Rotirajte dugme **[Zum]** nalevo za umanjivanje.



Prevucite ekran da biste videli drugi deo fotografije.






Ikona	Opis
	Izbrišite datoteku.
	Izrežite fotografiju (biće sačuvana kao nova datoteka).
	Vratite originalni prikaz.
X2.1	Odnos zuma (maksimalni odnos zuma razlikuje se u zavisnosti od rezolucije fotografije).

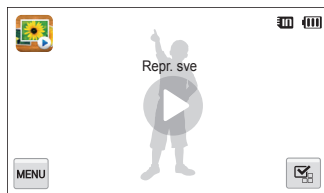


Kada pregledate fotografije koje su snimljene drugim fotoaparatom, odnos zuma se može razlikovati.







Reprodukcija projekcije slajdova

Primenite efekte i zvuke na projekciju slajdova vaših fotografija. Ova funkcija se ne može koristiti za video zapise ili glasovne beleške.



- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite , a zatim izaberite fotografije koje želite da uključite u projekciju slajdova.
 - Dodirnite  da biste izabrali sve.
 - Dodirnite  da biste poništili izbor.
 - Nije moguće izabrati video datoteke.
 - Možete da izaberete najviše 2000 datoteka.
- 3 Dodirnite **OK**.
- 4 Dodirnite , a zatim podesite efekat projekcije slajdova.



* Podrazumevano


Ikona	Opis
	Režim reprodukcije: Izaberite da li će se projekcija slajdova ponavljati. (Jedna repordukcija* , Ponovi)
	Interval: <ul style="list-style-type: none"> • Podesite interval između prikaza fotografija. (1 sek.*, 3 sek., 5 sek., 10 sek.) • Da biste podesili interval morate da podesite opciju Efekat na .
	Muzika: Izaberite zvuk u pozadini. (Isključeno* , Izmaglica , Kapi , Muza , Putovanje , Jesen)
	Efekat: <ul style="list-style-type: none"> • Izaberite efekat za promenu scene između fotografija. (Isključeno*, Smireno, Sjajno, Opušteno, Veselo, Slatko) • Izaberite  da biste poništili efekte. • Kada koristite opciju Efekat interval između fotografija će biti podešen na 1 sekundu.

5 Dodirnite da biste započeli projekciju slajdova.






- Dodirnite ekran da biste zaustavili projekciju slajdova.
- Dodirnite  da biste podesili jačinu zvuka ili isključili zvuk.
- Dodirnite  da biste zaustavili projekciju slajdova.

Reprodukcija video zapisa



U režimu reprodukcije možete da prikazete video, a zatim snimite ili isečete delove reprodukovano video zapisa. Možete da sačuvate snimljene ili isečene segmente kao nove datoteke.

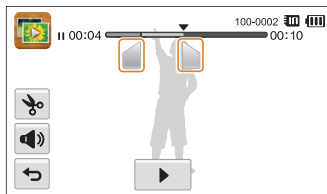
- 1 U režimu reprodukcije pronađite video, a zatim dodirnite .
- 2 Prikazite video zapisa.




Ikona	Opis
	Prebacivanje unatrag.
	Pauza ili nastavak reprodukcije.
	Prebacivanje unapred.
	Podešavanje jačine zvuka ili isključivanje zvuka.
	Vratite se u režim reprodukcije.

Isecanje video zapisa

- 1 Dok pregledate video dodirnite **||** na mestu od koga želite da isecanje počne.
- 2 Dodirnite  → .
- 3 Dodirnite **||** na mestu na kome želite da se isecanje prekine.
 - Možete i da podesite scenu koju treba iseći prevlačenjem ručica koje se pojavljuju na traci napretka.




- 4 Dodirnite .
- 5 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.



- Dužina originalnog video zapisa bi trebalo da bude najmanje 10 sekundi.
- Fotoaparat će sačuvati uređeni video kao novu datoteku.

Snimanje slike iz video zapisa


- 1 Dok pregledate video, dodirnite **||** na mestu na kome želite da snimate sliku.
- 2 Dodirnite .
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Da**.








- Veličina datoteke snimljene slike biće jednaka veličini originalnog video zapisa.
- Snimljeni video zapis će biti sačuvan kao nova datoteka.

Reprodukcija glasovne beleške


Slušanje glasovne beleške

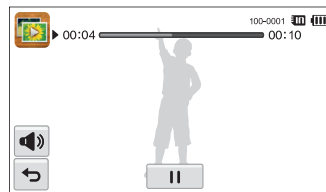
- 1 U režimu reprodukcije pronađite glasovnu belešku, a zatim dodirnite .
- 2 Preslušajte glasovnu belešku.






Ikona	Opis
	Prebacivanje unatrag.
	Pauza ili nastavak reprodukcije.
	Prebacivanje unapred.
	Podešavanje jačine zvuka ili isključivanje zvuka.
	Vratite se u režim reprodukcije.

Reprodukcija glasovnih beleški koje su prikazane fotografijama

- 1 U režimu reprodukcije izaberite fotografiju sa glasovnom beleškom, a zatim dodirnite .
- 2 Preslušajte glasovnu belešku.



Ikona	Opis
	Pauza ili nastavak reprodukcije.
	Podešavanje jačine zvuka ili isključivanje zvuka.
	Vratite se u režim reprodukcije.

Uređivanje fotografije

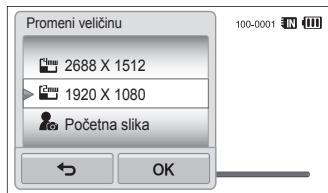
Saznajte kako da uredite fotografije.

-  Fotoaparat će sačuvati uređene fotografije kao nove datoteke.
- Kada uređujete fotografije, fotoaparat će im automatski smanjiti rezoluciju. Fotografije koje ručno rotirate ili kojima menjate veličinu se neće automatski prebaciti na manju rezoluciju.


Promena veličina fotografija

Promenite veličinu fotografije i sačuvajte je kao novu datoteku. Možete da podesite fotografiju tako da se prikazuje kada se fotoaparat uključuje.

- 1 U režimu reprodukcije pronađite fotografiju, a zatim dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite **Promeni veličinu**, a zatim izaberite opciju za veličinu.
 - Izaberite **Početna slika** da biste fotografiju sačuvali kao početnu sliku. (str. 129)

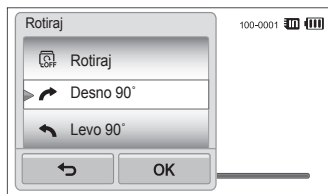


- 3 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.

 Dostupne opcije promene veličine se razlikuju u zavisnosti od originalne veličine fotografije.

Rotiranje fotografije

- 1 U režimu reprodukcije pronađite fotografiju, a zatim dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite **Rotiraj**, a zatim izaberite opciju rotacije.



- 3 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.



Fotoaparāt će prepisati preko originalne datoteke.

Korišćenje pametnog isecanja

Koristite pametno isecanje da biste izabrali objekte na fotografiji i sačuvali isečenu oblast kao novu datoteku.

- 1 U režimu reprodukcije pronađite fotografiju, a zatim dodirnite **MENU**.
- 2 Dodirnite **Pametno isecanje**.
- 3 Dodirnite 4 tačke na ekranu za izbor oblasti.
 - Možete ponovo izabrati oblast prevlačenjem 4 tačke.






- 4 Dodirnite **OK** da biste sačuvali.
 - Isečena fotografija će biti sačuvana kao nova datoteka.



Veličina nove datoteke može biti manja od originala.

Primena efekata pametnog filtera

Primena specijalnih efekata na fotografije.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
 - Biće prikazana najnovija datoteka.
- 2 Dodirnite  → fotografiju.
- 3 Dodirnite  → **Pametni filter**.
- 4 Izaberite filter.
 - Da biste videli dostupne opcije filtera pogledajte stranu 73.
 - Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
 - Da biste prikazali fotografiju sa efektom filtera dodirnite **Posle**.



- 5 Dodirnite  da biste sačuvali promene.




Prilagođavanje fotografija




Saznajte kako da podesite osvetljenost, kontrast ili zasićenje ili kako da ispravite efekat crvenih očiju. Ako je centar fotografije taman, možete da podesite da bude svetliji. Fotoaparat će sačuvati uređenu fotografiju kao novu datoteku, ali je može prebaciti u manju rezoluciju.



- Možete istovremeno da podesite osvetljenost, kontrast i zasićenost boja i primenite efekte pametnog filtera.
- Ne možete istovremeno da primenite ACB, Doterivanje lica i Popravljanje efekta crvenih očiju.

Podešavanje osvetljenosti, kontrasta ili zasićenosti

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
 - Biće prikazana najnovija datoteka.
- 2 Dodirnite  → fotografiju.
- 3 Dodirnite  → opciju podešavanja.

Ikona	Opis
	Osvetljenost
	Kontrast
	Zasićenost boja

4 Prevucite klizače ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili opciju.

- Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
- Da biste prikazali uređenu fotografiju dodirnite **Posle**.

5 Dodirnite  da biste sačuvali promene.

Podešavanje tamnih objekata (ACB)

1 Na početnom ekranu dodirnite .

- Biće prikazana najnovija datoteka.

2 Dodirnite  → fotografiju.

3 Dodirnite  → **ACB**.

- Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
- Da biste prikazali izmenjenu datoteku dodirnite **Posle**.

4 Dodirnite  da biste sačuvali promene.

Doterivanje lica

1 Na početnom ekranu dodirnite .

- Biće prikazana najnovija datoteka.

2 Dodirnite  → fotografiju.



3 Dodirnite  → **Doterivanje lica**.

4 Prevucite klizače ili dodirnite ikone fotografija da biste podesili nijansu kože.

- Kako se klizač pomera udesno, nijansa kože postaje svetlija.
- Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
- Da biste prikazali izmenjenu datoteku dodirnite **Posle**.


5 Dodirnite  da biste sačuvali promene.

Uklanjanje efekta crvenih očiju

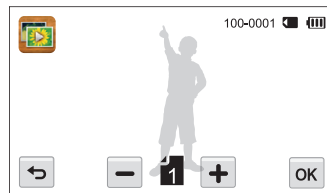
- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
 - Biće prikazana najnovija datoteka.
- 2 Dodirnite  → fotografiju.
- 3 Dodirnite  → **Popravljanje efekta crvenih očiju**.
 - Da biste prikazali originalnu fotografiju dodirnite **Pre**.
 - Da biste prikazali izmenjenu datoteku dodirnite **Posle**.
- 4 Dodirnite  da biste sačuvali promene.

Kreiranje slike za štampanje (DPOF)

Izaberite fotografije za štampanje ili čuvanje opcija štampanja u digitalnom formatu sa podacima o slikama za štampanje (DPOF). Ova informacija se čuva u MISC folderu na memorijskoj kartici radi lakšeg štampanje na DPOF kompatibilnim štampačima.

- 1 U režimu reprodukcije pronađite fotografiju, a zatim dodirnite .
- 2 Dodirnite opciju **DPOF**.

- 3 Dodirnite **+/−** da biste izabrali broj kopija, a zatim dodirnite **OK**.

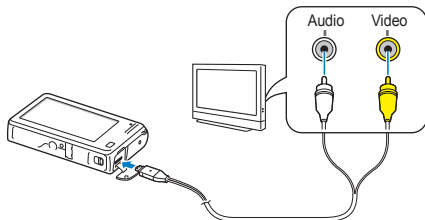


- Memorijsku karticu možete da odnesete u štampariju koja nudi DPOF (Digitalni format sa podacima o slikama za štampanje) ili možete direktno da štampate slike kod kuće preko štampača koji je kompatibilan sa DPOF formatom.
- Fotografije sa dimenzijama većim od dimenzija papira mogu biti odsečene sa leve i desne strane. Pobrinite se da su dimenzije fotografije kompatibilne sa izabranim papirom.
- Nije moguće podesiti DPOF opcije za fotografije sačuvane u internoj memoriji.

Pregledanje datoteka na TV-u

Reprodukujte fotografije ili video zapise tako što ćete povezati fotoaparat sa TV-om koristeći A/V kabl.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **Povezivanje** → **Video izlaz**.
- 3 Izaberite izlaz video signala za vašu zemlju ili region. (str. 130)
- 4 Isključite fotoaparat i TV.
- 5 Povežite fotoaparat sa TV-om koristeći A/V kabl.



- 6 Uključite TV i izaberite režim video izlaza koristeći daljinski upravljač za TV.

- 7 Uključite fotoaparat.
 - Fotoaparat automatski prelazi u režim reprodukcije kada ga povežete sa TV aparatom.
- 8 Pregledajte fotografije ili reprodukujte video zapise pomoću ekrana osetljivog na dodir na fotoaparatu.



- U zavisnosti od modela TV-a, možete videti neke digitalne šumove ili deo slike može da ne bude prikazan.
- Slike se možda neće prikazati centrirane na TV ekranu u zavisnosti od TV postavki.

Prebacivanje datoteka na Windows računar

Prebacite datoteke na Windows računar, uredite ih pomoću programa Intelli-studio, a zatim ih otpremite na web.

Zahtevi

Stavka	Zahtevi
CPU	Intel Pentium 4, 3,2 GHz ili viši/AMD Athlon™ FX 2,6 GHz ili viši
RAM	Najmanje 512 MB RAM memorije (preporučuje se 1 GB ili više)
OS	Windows XP SP2, Windows Vista ili Windows 7 (verzije sa 32-bita)
Kapacitet čvrstog diska	250 MB ili veći (preporučuje se 1 GB ili veći)
Ostalo	<ul style="list-style-type: none">• CD-ROM jedinica• monitor veličine 1024 X 768 piksela sa 16-bitnim bojama (preporučuje se monitor veličine 1280 X 1024 piksela, sa 32-bitnim bojama)• USB 2.0 port• nVIDIA Geforce 7600GT ili novija/ATI X1600 serija ili novija• Microsoft DirectX 9.0c ili novija

* Programi možda pravilno ne funkcionišu sa 64-bitnim izdanjem operativnih sistema Windows XP, Windows Vista i Windows 7.



- Zahtevi su samo preporuke. Oni možda neće raditi ispravno čak i kada računar ispunjava zahteve, u zavisnosti od stanja vašeg računara.
- Ako računar ne ispunjava zahteve, možda video zapisi neće moći pravilno da se reprodukuju ili će možda biti potrebno više vremena za uređivanje video zapisa.
- Instalirajte DirectX 9.0c ili noviju verziju pre nego što instalirate program.
- Vaš računar mora da radi na operativnom sistemu Windows XP, Windows Vista ili Windows 7 da biste mogli da povežete fotoaparat kao zamenljivi disk.



Proizvođač nije odgovoran za bilo kakve štete koje mogu nastati iz korišćenja neodgovarajućih računara, kao što su komponentni računari.

Prebacivanje datoteka pomoću programa Intelli-studio

Intelli-studio se automatski pokreće kada fotoaparat preko USB kabla povežete sa računarom.

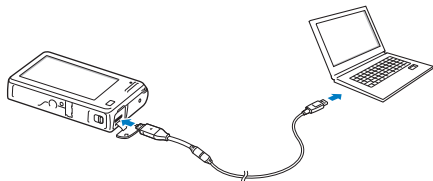


Baterija fotoaparata se puni dok je on povezan sa računarom preko USB kabla.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite
- 2 Dodirnite **Povezivanje**, a zatim uključite **PC softver** dodirivanjem dugmeta za podešavanje.
- 3 Isključite fotoaparat.
- 4 Povežite fotoaparat sa računarom koristeći USB kabl.



Potrebno je da u fotoaparat uključite onaj priključak kabla koji na sebi ima lampicu indikatora (▲). Ukoliko u fotoaparat uključite drugi kraj kabla, može doći do oštećenja datoteka. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak podataka.



5 Uključite fotoaparat.

- Računar automatski prepoznaje fotoaparat i automatski pokreće Intelli-studio.



Ako podesite USB opciju na **Izaberite režim**, u iskačućem prozoru izaberite **Računar**.

6 Izaberite odredišni folder na računaru, a zatim izaberite **Da**.

- Nove datoteke sačuvane na fotoaparatu će se automatski preneti u željeni folder.
- Ako fotoaparat ne sadrži nove datoteke, neće se pojaviti iskačući prozor za čuvanje novih datoteka.



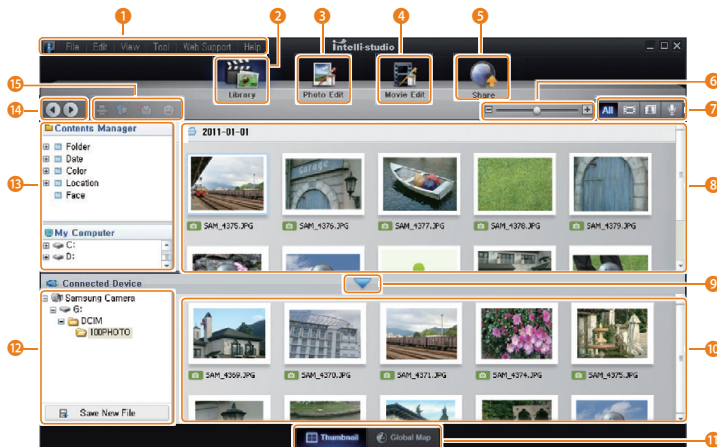
U operativnom sistemu Windows Vista i Windows 7, u prozoru AutoPlay izaberite **Run iStudio.exe** da biste pokrenuli Intelli-studio.

Korišćenje programa Intelli-studio

Intelli-studio je ugrađeni program koji omogućava reprodukciju i uređivanje fajlova. Detalje potražite u meniju **Help** → **Help** u paleti alati programa.




- Da biste uživali u više mogućnosti, kao što je kreiranje projekcija slajdova sa šablonima, instalirajte punu verziju programa Intelli-studio izborom opcije **Web Support** → **Update Intelli-studio** → **Start Update** u programskoj traci.
- Možete da ažurirate firmver fotoaparata izborom opcije **Web Support** → **Upgrade firmware for the connected device** u programskoj traci.
- Ukoliko Intelli-studio instalirate na računar, taj program će se brže pokretati. Da biste instalirali program, izaberite **Tool** → **Install Intelli-studio on PC**.
- Ne možete da uređujete datoteke direktno na fotoaparatu. Prenesite datoteke u folder na računaru pre uređivanja.
 - Video zapisi: MP4 (Video: H.264, Audio: AAC), WMV (WMV 7/8/9), AVI (MJPEG)
 - Fotografije: JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF



Br.	Opis
1	Otvaranje menija.
2	Pregled datoteka u izabranom folderu.
3	Promena u režim za uređivanje fotografija.
4	Promena u režim za uređivanje video zapisa.
5	Promena u režim za deljenje. (fajlove možete da šaljete e-poštom ili da ih otpremite na web lokacije kao što su Flickr ili YouTube)
6	Uvećanje ili smanjivanje sličica na listi.
7	Izbor tipa ekrana.
8	Pregled datoteka koje se nalaze u izabranom folderu na računaru.
9	Prikazivanje ili sakrivanje datoteka na povezanom fotoaparatu.
10	Pregled datoteka koje se nalaze u izabranom folderu na fotoaparatu.
11	Prikaz datoteka kao sličica ili na mapi
12	Pretraživanje foldera na fotoaparatu.
13	Pretraživanje foldera na računaru.
14	Prelazak na prethodni ili sledeći folder.
15	Štampanje datoteka, prikaz datoteka na mapi, čuvanje datoteka u okviru „My Folder“ ili registrovanje lica.

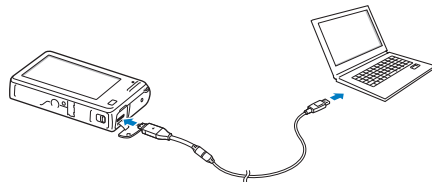
Prebacivanje datoteka – povezivanje fotoaparata kao prenosivog diska

Fotoaparat možete da povežete sa računarom kao zamenljivi disk.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **Povezivanje**, a zatim isključite **PC softver** dodirivanjem dugmeta za podešavanje.
- 3 Isključite fotoaparat.
- 4 Povežite fotoaparat sa računarom koristeći USB kabl.



Potrebno je da u fotoaparat uključite onaj priključak kabla koji na sebi ima lampicu indikatora (▲). Ukoliko u fotoaparat uključite drugi kraj kabla, može doći do oštećenja datoteka. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak podataka.



5 Uključite fotoaparat.

- Računar automatski prepoznaje fotoaparat.




Ako podesite USB opciju na **Izaberite režim**, u iskačućem prozoru izaberite **Računar**.

6 Na računaru izaberite **My Computer** → **Removable Disk**
→ **DCIM** → **100PHOTO**.

7 Prevucite ili sačuvajte datoteke na računaru.

Prekidanje veze između fotoaparata i računara (za Windows XP)

Slično je odspajanje USB kablja i kod OS Windows Vista i Windows 7.

- 1 Ukoliko na fotoaparatu treperi statusna lampica, sačekajte da se ugasi.
- 2 Kliknite na  na traci sa alatcima u desnom donjem uglu ekrana računara.



- 3 Kliknite na iskačuću poruku.
- 4 Kliknite na poruku koja pokazuje bezbedno uklanjanje.
- 5 Uklonite USB kabl.



Fotoaparat ne može bezbedno da se ukloni ako je pokrenut program Intelli-studio. Zatvorite program pre nego što isključite fotoaparat.

Prebacivanje datoteka na Mac računar

Kada povežete fotoaparat sa računarom koji sadrži operativni sistem Macintosh, računar će automatski prepoznati uređaj. Nije potrebno da instalirate nijedan program. Fajlove možete direktno da prebacite sa fotoaparata na računar.

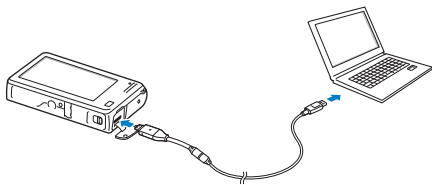


Podržana je verzija Mac OS 10.4 ili novija.

- 1 Povežite fotoaparat sa računarom sa operativnim sistemom Macintosh koristeći USB kabl.



Potrebno je da u fotoaparat uključite onaj priključak kabla koji na sebi ima lampicu indikatora (▲). Ukoliko u fotoaparat uključite drugi kraj kabla, može doći do oštećenja datoteka. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak podataka.



- 2 Uključite fotoaparat.

- Računar automatski prepoznaje fotoaparat i pojavljuje se ikona zamenljivog diska.




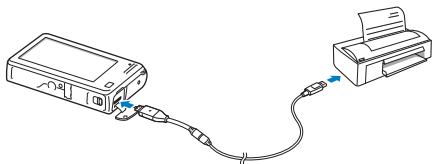
Ako podesite USB opciju na **Izaberite režim**, u iskačućem prozoru izaberite **Računar**.

- 3 Dvapat kliknite na ikonu prenosivog diska.
- 4 Prevucite ili sačuvajte datoteke.



Štampanje fotografija preko štampača za fotografije (PictBridge)

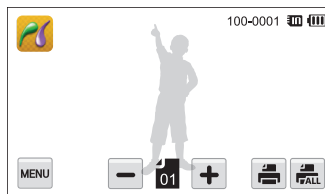
Odštamajte fotografije na štampaču kompatibilnom sa PictBridge tako što ćete sa njim direktno povezati fotoaparat.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **Povezivanje** → **USB** → **Štampač**.
- 3 Uključite štampač, a zatim povežite fotoaparat sa njim koristeći USB kabl.




- 4 Ako je fotoaparat isključen, pritisnite dugme **[POWER]** ili **[Reprodukcija]** da biste ga uključili.
 - Štampač automatski prepoznae fotoaparat.
- 5 Izaberite datoteku za štampanje.
- 6 Dodirnite **+/-** da biste podesili broj kopija.
 - Da biste podesili opcije štampanja dodirnite **MENU**. (str. 106)

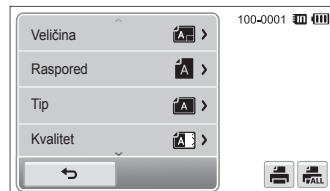
- 7 Dodirnite  da biste štamпали.
 - Dodirnite  da biste štamпали sve fotografije.








- 8 Kada se pojavi iskačući prozor dodirnite **Da** da biste počeli sa štampanjem.
 - Da biste otkazali štampanje u iskačućem prozoru dodirnite **Poništi**.

Konfigurisanje postavki štampanja

Dodirnite  da biste konfigurisali postavke štampanja.



Ikona	Opis
	Veličina: Podesite veličinu za štampanje.
	Raspored: Podesite broj fotografija koje ćete štampati na jednom listu papira.
	Tip: Podesite vrstu papira.
	Kvalitet: Podesite kvalitet štampanja.
	Datum: Podesite štampanje datuma.
	Naziv datoteke: Podesite štampanje imena datoteke.
	Resetuj: Resetujte postavke na podrazumevane vrednosti.



Neki štampači ne podržavaju određene opcije.

Bežična mreža





Saznajte kako da se povežete na lokalne bežične mreže (WLAN) i koristite funkcije.

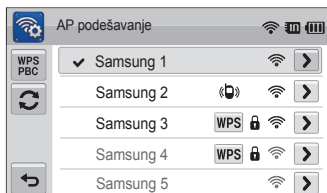
Povezivanje na WLAN mrežu i konfigurisanje	
mrežnih postavki	108
Povezivanje na WLAN mrežu	108
Podešavanje opcija mreže	109
Ručno podešavanje IP adrese	109
Saveti za mrežnu vezu	110
Slanje fotografija putem e-pošte	111
Promena postavki e-pošte	111
Slanje fotografija putem e-pošte	113
Unos teksta	114
Korišćenje web lokacija za deljenje	
fotografija ili video zapisa	115
Pristup web lokaciji	115
Otpremanje fotografija ili video zapisa	115
Upotreba pametnog telefona kao	
daljinskog okidača	116
Pregledanje fotografija ili video zapisa	
na TV aparatu sa AllShare funkcijom	118
Pregledanje fotografija ili video zapisa	
na TV aparatu I	118
Pregledanje fotografija ili video zapisa	
na TV aparatu II	120
Slanje ili prijem fotografija ili video zapisa	
sa drugim fotoaparatom	121
Slanje fotografija ili video zapisa na drugi	
fotoaparat	121
Prijem fotografija ili video zapisa sa drugog	
fotoaparata	121
Upotreba funkcije Autom. rez. kop. za slanje	
fotografija ili video zapisa	123
Instaliranje programa za Autom. rez. kop.	
na vašem računaru	123
Slanje fotografija ili video zapisa na računar ...	123
Slanje fotografija ili video zapisa na plejer	
Blu-ray diskova	124
O Wakeup on LAN(WOL) funkciji	125








Povezivanje na WLAN mrežu i konfigurisanje mrežnih postavki

Saznajte kako da se povežete preko pristupne tačke kada se nalazite u domenu WLAN mreže. Možete i da konfigurirate mrežne postavke.

Povezivanje na WLAN mrežu






- 1 Na početnom ekranu dodirnite ,  ili .
- 2 Dodirnite .
 - Fotoaparat automatski traži dostupne uređaje sa pristupnom tačkom.
- 3 Dodirnite pristupnu tačku.



Ikona	Opis
	Ad hoc AP uređaj
	Bezbedni AP uređaj
	WPS AP uređaj
	Jačina signala
	Opcije AP podešavanja
	Povezivanje AP WPS
	Osvežavanje povezivih pristupnih tačaka

- Kada izaberete zaštićenu pristupnu tačku, pojavljuje se iskaćuci prozor. Unesite željenu lozinku za povezivanje sa WLAN mrežom (za informacije o unosu teksta pogledajte stranicu 114).
- Kada izaberete nezaštićenu pristupnu tačku, fotoaparat se povezuje na WLAN mrežu.
- Ako izaberete pristupnu tačku koju podržava WPS profil dodirnite **WPS PIN**, a zatim na AP uređaj unesite PIN. Takođe, možete povezati pristupnu tačku koju podržava WPS profil dodirivanjem opcije **WPS PBC** na fotoaparatu, a zatim pritiskanjem na dugme **WPS** na AP uređaju.






Podešavanje opcija mreže

- 1 Na početnom ekranu dodirnite ,  ili .
- 2 Dodirnite .
 - Fotoapararat automatski traži dostupne uređaje sa pristupnom tačkom.
- 3 Dodirnite  pored pristupne tačke.
- 4 Dodirnite svaku opciju i unesite željene informacije.

Opcija	Opis
Provera identiteta	Izaberite potvrdu identiteta za povezivanje na mrežu.
Šifriranje podataka	Izaberite tip šifrovanja.
Mrežni ključ	Unesite mrežni ključ.
Podešavanje IP adrese	Ručno podesite IP adresu.

- 5 Kada završite dodirnite **OK**.

Ručno podešavanje IP adrese

- 1 Na početnom ekranu dodirnite ,  ili .
- 2 Dodirnite .
 - Fotoapararat automatski traži dostupne uređaje sa pristupnom tačkom.
- 3 Dodirnite  pored pristupne tačke da biste promenili podešavanja.
- 4 Dodirnite **Podešavanje IP adrese** → **Ručno**.
- 5 Dodirnite svaku opciju i unesite željene informacije.

Opcija	Opis
IP	Unesite statičnu IP adresu.
Podmrežna maska	Unesite podmrežnu masku.
Mrežni prolaz	Unesite mrežni prolaz.
DNS server	Unesite DNS adresu.

- 6 Dodirnite **OK** da biste sačuvali promene.

Saveti za mrežnu vezu

- Kvalitet mrežne veze biće određen pristupnom tačkom.
- Što je veća udaljenost između fotoaparata i pristupne tačke, povezivanje na mrežu će trajati duže.
- Ako uređaj u blizini koristi isti signal radio frekvencije kao fotoaparat, on može prekinuti vezu.
- Ako ime pristupne tačke nije na engleskom, uređaj se ne može pronaći ili se ime može pojaviti na pogrešan način.
- Kontaktirajte svog administratora mreže ili provajdera mrežne usluge u vezi sa postavkama mreže i lozinkom.
- Ako WLAN mreža zahteva proveru identiteta od strane provajdera usluga, možda nećete moći da se povežete na nju. Za povezivanje na WLAN mrežu, obratite se svom provajderu mrežnih usluga.
- U zavisnosti od tipa enkripcije, broj cifara u lozinki se može razlikovati.
- WLAN veza možda nije moguća u svim okruženjima.
- Štampač povezan na WLAN mrežu može biti prikazan na listi pristupnih tačaka. Međutim, ne možete se povezati na mrežu preko štampača.
- Fotoaparat ne možete povezati na mrežu i TV istovremeno. Takođe, ne možete pregledati fotografije i video zapise na TV-u dok ste povezani na mrežu.
- Povezivanje na mrežu može dovesti do obračuna dodatnih naknada. Troškovi se mogu razlikovati u zavisnosti od uslova ugovora.
- Sa fotoaparatom možete da koristite samo slobodne WLAN mreže. Ako koristite slobodne WLAN mreže za koje je pri povezivanju sa web pregledačem neophodan ugovor sa korisnikom i dodatne informacije, pojedine funkcije će možda biti ograničene pri povezivanju sa web lokacijama ili slanju e-pošte.
- Dostupne mrežne veze se mogu razlikovati od zemlje do zemlje.
- WLAN funkcija fotoaparata moraju odgovarati zakonima radio difuzije u vašem regionu. Radi osiguranja usklađenosti, preporučujemo da WLAN funkciju koristite samo u zemlji u kojoj ste kupili fotoaparat.
- Kontaktirajte svog administratora mreže ili provajdera mrežne usluge u vezi sa profilima mreže i lozinkom.
- Postupak podešavanja mrežnih postavki može se razlikovati, u zavisnosti od uslova mreže.
- Nemojte pristupati mreži za koju nemate dozvolu da je koristite.
- Prilikom povezivanja na mrežu, proverite da li je baterija potpuno napunjena.
- Kada DHCP server nije dostupan morate napraviti autoIP. txt datoteku i kopirati je na umetnutu memorijsku karticu za spajanje na mrežu koristeći Auto IP.


Slanje fotografija putem e-pošte

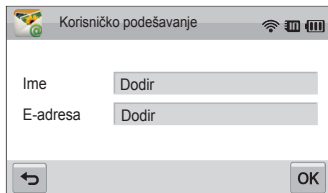
Možete promeniti postavke u meniju e-pošte i poslati fotografije sačuvane na fotoaparatu putem e-pošte.


Promena postavki e-pošte

U meniju e-pošte možete da promenite postavke za skladištenje informacija ili čuvanje e-adresa. Možete i da podesite ili promenite lozinku za e-poštu.


Čuvanje informacija

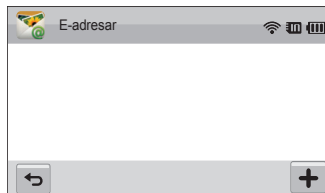
- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **MENU** → **Korisničko podešavanje**.
- 3 Dodirnite polje **Ime**, unesite ime, a zatim dodirnite **OK**.





- 4 Dodirnite polje **E-adresa**, unesite e-adresu, a zatim dodirnite **OK**.
- 5 Dodirnite **OK** da biste sačuvali promene.
 - Da biste izbrisali informacije dodirnite .



Snimanje e-adresa

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **MENU** → **E-adresa**.
- 3 Dodirnite **+** da biste otvorili e-adresu.





- 4 Dodirnite polje **Ime**, unesite ime, a zatim dodirnite **OK**.
- 5 Dodirnite polje **E-adresa**, unesite e-adresu, a zatim dodirnite **OK**.
- 6 Dodirnite **OK** da biste sačuvali novu e-adresu.
 - Dodirnite  da biste dodali adresu.
 - Dodirnite  da biste izbrisali adresu sa liste.

Podešavanje lozinke za e-poštu

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite , a zatim dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Podešavanje lozinke**.
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Potvrdi**.
- 4 Unesite 4-cifrenu lozinku.
- 5 Ponovo unesite lozinku.
- 6 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Potvrdi**.

Promena lozinke za e-poštu




- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite  → **Promena lozinke**.
- 3 Unesite trenutnu 4-cifrenu lozinku.
- 4 Unesite novu 4-cifrenu lozinku.
- 5 Ponovo unesite novu lozinku.
- 6 Kada se pojavi iskačuća poruka dodirnite **Potvrdi**.



Ako ne želite da koristite lozinku za pristupanje opcijama e-pošte, dodirnite dugme za podešavanje pored opcije **Podešavanje lozinke** da biste je deaktivirali.

Slanje fotografija putem e-pošte

Možete da šaljete fotografije sačuvane na fotoaparatu putem e-pošte.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite polje **Pošiljalac**, unesite svoju e-adresu, a zatim dodirnite **OK**.
 - Ako ste prethodno već sačuvali informacije, one će biti automatski umetnute. (str. 111)
- 3 Dodirnite polje **Primalac**, unesite e-adresu, a zatim dodirnite **OK**.
 - Dodirnite  da biste koristili adresu iz imenika. (str. 111)
 - Dodirnite polje **Dodir** da biste dodali nove primaoca. Možete da unesete najviše 10 primaoca.
 - Dodirnite  da biste izbrisali adresu sa liste.

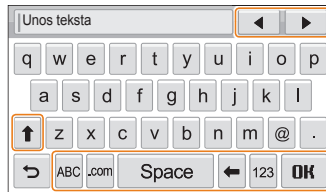
- 4 Dodirnite **OK**.
- 5 Izaberite fotografije za slanje, a zatim dodirnite **OK**.
 - Možete da izaberete najviše 20 fotografija. Ukupna veličina mora biti 10 MB ili manja.
- 6 Dodirnite polje **Tekst**, unesite komentare, a zatim dodirnite **OK**.
 - Više informacija o unosu teksta potražite na stranici 114.
- 7 Dodirnite **Pošalji** da biste se povezali na mrežu i poslali fotografije.
 - Fotoaparat će automatski pokušati da se poveže na WLAN mrežu preko nedavno povezanog uređaja sa pristupnom tačkom i da pošalje fotografiju.
 - Ako fotoaparat nije prethodno bio povezan na WLAN mrežu, fotoaparat automatski pretražuje dostupne AP uređaje. (str. 108)



- Možda nećete moći da pošaljete e-poštu ako mrežna veza nije dostupna ili ako postavke vašeg naloga e-pošte nisu tačne.
- Poruka **Prenos je završen**. i dalje će se prikazivati, čak i kada fotografije ne mogu da se pošalju ili se šalju kao neželjena pošta, zbog greške naloga e-pošte primaoca.
- Maksimalna rezolucija fotografije koju možete slati je **2M**. Ako izaberete fotografiju rezolucije veće od **2M**, njena veličina se automatski menja.
- Ako ne možete da pošaljete e-poruku zbog zaštitnog zida ili postavki za potvrdu identiteta korisnika, obratite se administratoru mreže ili dobavljaču mrežne usluge.
- Ako nema fotografija u memoriji fotoaparata, ne možete da koristite ovu funkciju.

Unos teksta

Saznajte kako da unosite tekst. Dodirnite sledeće ikone prilikom unosa teksta.



Ikona	Opis
◀ ▶	Pomerite kursor.
↑	U režimu ABC, promenite veličinu slova. U režimu 123, pregledajte još simbola.
ABC	Prebacivanje u režim ABC.
.COM	Unosi ".com"
Space	Unesite razmak.
←	Izbrišite poslednje slovo.
123	Prebacivanje u režim 123.
OK	Sačuvajte prikazani tekst.




Bez obzira na jezik ekrana, možete da unesete samo tekst na engleskom.

Korišćenje web lokacija za deljenje fotografija ili video zapisa

Otpremite svoje fotografije ili video zapise na web lokacije za deljenje datoteka. Dostupne web lokacije biće prikazane na fotoaparatu.

Pristup web lokaciji

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Izaberite web lokaciju.
 - Fotoaparat će automatski pokušati da se poveže na WLAN mrežu preko nedavno povezanog uređaja sa pristupnom tačkom.
 - Ako fotoaparat nije prethodno bio povezan na WLAN mrežu, fotoaparat automatski pretražuje dostupne AP uređaje. (str. 108)
- 3 Unesite ID i lozinku, a zatim dodirnite **Prijavi se**.
 - Ako ste se prethodno prijavili na web lokaciju, možete se prijaviti automatski.




Da biste koristili ovu funkciju morate imati postojeći nalog na web lokaciji za deljenje datoteka.

Otpremanje fotografija ili video zapisa

- 1 Pomoću fotoaparata pristupite web lokaciji, a zatim dodirnite **Otpremanje**.
- 2 Odaberite datoteke za otpremanje sa liste, a zatim dodirnite **OK**.
 - Možete da izaberete do 20 fotografija a ukupna veličina mora da bude 10 MB ili manja.
- 3 Dodirnite polje **Komentar**, unesite komentare, a zatim dodirnite **OK**.
- 4 Dodirnite **Otpremanje**.



- Možete da otpremate rezoluciju fotografije maksimalne veličine do 2M, i video zapis u trajanju od najviše 30 sekundi u rezoluciji 320 ili video koji je snimljen pomoću funkcije . Ako je izabrana rezolucija fotografije veća od 2M, automatski će biti promenjena na nižu rezoluciju.
- Načini otpremanja fotografija ili video zapisa mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabrane web lokacije.
- Ako ne možete da pristupite web lokaciji zbog zaštitnog zida ili postavki za potvrdu identiteta korisnika, obratite se administratoru mreže ili dobavljaču mrežne usluge.
- Ako ne možete da otpremite fotografije ili video zapise usled greške servera dodirnite **Pokušaj ponovo**.
- Opremljene fotografije ili video zapisi mogu se automatski označiti datumom kada su snimljeni.
- Brzina Internet veze utiče na brzinu otpremanja fotografija i na brzinu otvaranja web stranica.

Upotreba pametnog telefona kao daljinskog okidača

Fotoaparatus se povezuje na pametan telefon putem WLAN mreže. Koristite pametan telefon kao daljinski okidač uz funkciju Udaljeno tražilo. Snimljena fotografija se prikazuje na pametnom telefonu.

- Ovu funkciju podržavaju samo Galaxy S pametni telefoni sa Android 2.2 OS ili novijom verzijom. Ako vaš telefon koristi Android 2.1 OS, nadogradite vaš pametan telefon na Android 2.2. Ova funkcija je takođe podržana za 7-inčni telefon Galaxy Tab i iPhone 4 sa iOS 4.3.
- Možete da preuzmete aplikaciju sa usluga Samsung Apps, Android market ili Apple App Store.

1 Na vašem pametnom telefonu uključite aplikaciju Udaljeno tražilo.

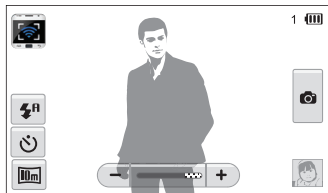
- Ako koristite iPhone, pre korišćenja aplikacije aktivirajte personalnu pristupnu tačku.

2 Na početnom ekranu fotoaparata dodirnite .



3 Izaberite vaš pametan telefon sa liste dostupnih uređaja koje je fotoaparatus pronašao.

- Ako je pametan telefon nedavno povezan na fotoaparatus, on će se automatski ponovo povezati sa fotoaparatom.
- Možete da izaberete samo jedan fotoaparatus u isto vreme.
- Ako koristite iPhone, unesite šifru.

4 Na pametnom telefonu podesite sledeće opcije snimanja.



Ikona	Opis
	Opcija blica.
	Opcija Tajmera.
	Veličina fotografije.

- Kada koristite ovu funkciju, na fotoaparatu su dostupni samo ekran osetljiv na dodir i dugme **[POWER]**.
- Dugme za zumiranje i dugme okidača na pametnom telefonu neće raditi kada koristite ovu funkciju.
- Režim Udaljeno tražilo podržava samo veličine fotografija od  i .


5 Na pametnom telefonu, dodirnite i držite za fokusiranje.

- Fokus se automatski postavlja na višestruki AF.

6 Otpustite da biste snimili fotografiju.

- Fotografija će biti snimljena na vašem fotoaparatu.
- Dodirnite fotografiju u donjem desnom uglu ekrana da biste je sačuvali na pametan telefon. Veličina fotografije će se promeniti u VGA (640x480).



- Kada koristite ovu funkciju, idealno rastojanje između fotoaparata i pametnog telefona se može razlikovati u zavisnosti od vaše okoline.
- Pаметan telefon mora se nalaziti na udaljenosti od 10 m/30 ft od fotoaparata da biste koristili ovu funkciju.
- Biće potrebno neko vreme za snimanje fotografije nakon što otpustite  na pametnom telefonu.
- Funkcija Udaljeno tražilo će se deaktivirati kada:
 - na pametnom telefonu postoji dolazni poziv
 - se fotoaparat ili pametan telefon isključuje
 - je memorija puna
 - bilo koji od uređaja gubi vezu sa WLAN mrežom
 - je Wi-Fi veza slaba ili nestabilna
- Da biste rotirali scenu okretanjem pametnog telefona, uključite funkciju rotiranja na pametnom telefonu.
- Kada pravite snimak samog sebe, ekran prikazuje reflektovanu sliku, kao u ogledalu.

Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu sa AllShare funkcijom


AllShare je međunarodni tehnološki standard za deljenje datoteka između umreženih uređaja u vašem domu. Putem ove tehnologije možete da pregledate fotografije ili video zapise na TV aparatu širokog ekrana. Ne možete da šaljete niti primete glasovne beleške.

Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu I

Pregledajte fotografije ili video zapise na TV-u koji podržava AllShare funkciju. Vaša kamera deluje kao server, tako da možete da tražite deljene fotografije ili video zapise pomoću daljinskog upravljača TV aparata.

1 Na početnom ekranu dodirnite .

2 Dodirnite **Prenesi datoteke**.

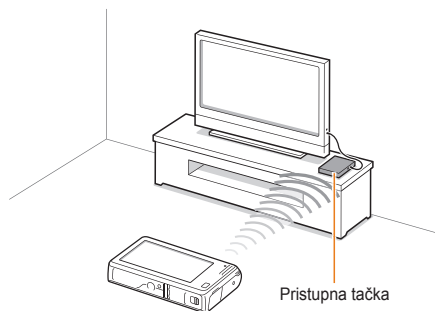
- Fotoaparat će automatski pokušati da se poveže na WLAN mrežu preko nedavno povezanog uređaja sa pristupnom tačkom.
- Ako fotoaparat nije prethodno bio povezan na WLAN mrežu, fotoaparat automatski pretražuje dostupne AP uređaje. (str. 108)
- Da biste snimili ime fotoaparata, u režimu AllShare dodirnite  → **Ime uređaja**, a zatim unesite ime dodirivanjem polja **Ime uređaja**.

3 Povežite TV na bežičnu mrežu preko uređaja sa pristupnom tačkom.

- Više informacija potražite u korisničkom uputstvu za TV.

4 Pronađite fotoaparat na TV ekranu i pregledajte deljene fotografije ili video zapise.

- U korisničkom uputstvu za TV pronađite informacije o pronalaženju fotoaparata i pregledanju fotografija ili video zapisa na TV-u.
- Video zapisi se možda neće reprodukovati bez zastoja u zavisnosti od tipa TV aparata ili stanja mreže. (str. 55) Ako do toga dođe, ponovo snimite video zapis u kvalitetu **640** ili **320** i ponovo ga reprodukujte. Ako se video zapisi ne reprodukuju bez zastoja na vašem TV aparatu putem bežične veze, pokušajte da povežete fotoaparat sa TV-om pomoću A/V kbla.






- Broj fotografija koje možete da delite je 1000.
- Na TV ekranu možete da gledate samo one fotografije ili video zapise koje ste snimili svojim fotoaparatom.
- Opseg bežične veze između vašeg fotoaparata i TV uređaja može se razlikovati u zavisnosti od specifikacija pristupne tačke.
- Ako je fotoaparat povezan sa 2 televizora, reprodukcija može da bude sporija.
- Fotografije će biti deljene u zavisnosti od veličine koju ste podesili.
- Video zapisi će biti deljeni u svojoj originalnoj veličini.
- Ovu funkciju možete da koristite samo sa TV uređajima sa AllShare funkcijom.
- Deljene fotografije ili video zapisi neće biti sačuvani na televizoru, ali se mogu sačuvati u skladu sa TV specifikacijama.
- Prenos fotografija ili video zapisa na TV može potrajati neko vreme u zavisnosti od mrežne veze, broja datoteka za deljenje ili veličine datoteka.
- Ako nepropisno isključite fotoaparat u toku pregledanja fotografija ili video zapisa na TV ekranu (na primer, kada izvadite bateriju), TV i dalje prepoznaje fotoaparat kao da je povezan.
- Redosled fotografija ili video zapisa na fotoaparatu može se razlikovati u odnosu na redosled na TV-u.
- U zavisnosti od borja fotografija ili video zapisa koje želite da delite, možda će biti potrebno određeno vreme da bi se oni učitali i dovršio početni proces instalacije.
- Kada neprekidno gledate fotografije ili video zapise na TV-u, koristeći daljinski upravljač za TV ili vršite dodatne operacije na TV-u, ova funkcija možda neće raditi ispravno.
- Ako menjate redosled datoteka ili ih sortirate dok ih prikazujete na TV-u, moraćete da ponovite početna podešavanja da biste ažurirali listu datoteka na TV-u.
- Ako nema fotografija ili video zapisa u memoriji fotoaparata, ne možete da koristite ovu funkciju.

Pregledanje fotografija ili video zapisa na TV aparatu II

Pregledajte fotografije ili video zapise na TV aparatu koji podržava AllShare funkciju. TV aparat deluje kao uređaj za prikaz, a pomoću kamere možete da tražite fotografije ili video zapise.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **Pošalji datoteke**.
 - Fotoaparat će automatski pokušati da se poveže na WLAN mrežu preko nedavno povezanog uređaja sa pristupnom tačkom.
 - Ako fotoaparat nije prethodno bio povezan na WLAN mrežu, fotoaparat automatski pretražuje dostupne AP uređaje. (str. 108)
- 3 Povežite TV aparat na bežičnu mrežu putem pristupne tačke i aktivirajte AllShare funkciju.
 - Više informacija potražite u korisničkom uputstvu TV aparata.
- 4 Na kameri izaberite fotografije ili video zapise za pregled.
- 5 Sa liste na kameri izaberite TV aparat koji ćete koristiti za prikaz datoteka.
 - Kamera će izvršiti prenos datoteka. Dodirnite **Poništi** da biste zaustavili prenos.






- Kada traži AllShare uređaje u određenoj oblasti, fotoaparat možda neće izlistati sve dostupne uređaje.
- Ako TV aparat isključite na neobičan način dok na njemu gledate fotografije ili video, kamera smatra da je TV aparat i dalje povezan.
- Fotografije će biti deljene u zavisnosti od veličine koju ste podesili.
- Video zapisi će biti deljeni u svojoj originalnoj veličini.
- Ovu funkciju možete da koristite samo sa TV uređajima sa AllShare funkcijom.
- Deljene fotografije ili video zapisi neće biti sačuvani na televizoru, ali se mogu sačuvati u skladu sa TV specifikacijama.
- Prenos fotografija ili video zapisa na TV može potrajati neko vreme u zavisnosti od mrežne veze, broja datoteka za deljenje ili veličine datoteka.
- Možete da vršite prenos jedne po jedne datoteke.
- Ako nema fotografija ili video zapisa u memoriji fotoaparata, ne možete da koristite ovu funkciju.
- Na TV ekranu možete da gledate samo one fotografije ili video zapise koje ste snimili svojim fotoaparatom.
- Uslovi mreže utiču na trajanje pretrage za uređajima. Ako pretraga traje neobično dugo, pokušajte da ponovo povežete fotoaparat na mrežu.


Slanje ili prijem fotografija ili video zapisa sa drugim fotoaparatom

Saznajte kako da šaljete i primате fotografije ili video zapise na ili sa Samsung kamera koje podržavaju mrežne veze. Ne možete da šaljete niti primate glasovne beleške.

Slanje fotografija ili video zapisa na drugi fotoaparat

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite **Pošalji**.
 - Fotoaparat generiše lozinku i prikazuje je na ekranu dok se čeka na vezu sa fotoaparatom na kome se vrši prijem.
 - Da biste snimili ime fotoaparata, u režimu Fotoaparat-na-fotoaparatu dodirnite  → **Ime uređaja**, a zatim unesite ime dodirivanjem polja **Ime uređaja**.
- 3 Na fotoaparatu za prijem, aktivirajte funkciju fotoaparat-na-fotoaparatu, a zatim izaberite Primi.
- 4 Na fotoaparatu za prijem, na listi dostupnih uređaja izaberite svoj fotoaparatu.
- 5 Na fotoaparatu za prijem unesite 4-cifrenu lozinku prikazanu na vašem fotoaparatu u 2. koraku.
 - Kada se veza uspostavi, na fotoaparatu za slanje se automatski pojavljuje oblast za izbor.
- 6 Izaberite fotografije ili video zapise za slanje, a zatim dodirnite .
 - Fotoaparatu će poslati datoteke.

Prijem fotografija ili video zapisa sa drugog fotoaparata

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Na fotoaparatu za slanje, aktivirajte funkciju fotoaparatu-na-fotoaparatu.
- 3 Na fotoaparatu za slanje izaberite Pošalji, a zatim na vašem fotoaparatu dodirnite **Primi**.
- 4 Na listi dostupnih uređaja izaberite fotoaparatu za slanje.
- 5 Na fotoaparatu za slanje unesite 4-cifrenu lozinku.
- 6 Na fotoaparatu za slanje pošaljite fotografije ili video zapise.
 - Vaš fotoaparatu će dobiti datoteke sa fotoaparata za slanje.



- Za ovu funkciju se koristi ad hoc bežična mreža.
- Ako ste nedavno koristili fotoaparat za prijem datoteka, morate da prekinete vezu i označite svoj fotoaparat kao fotoaparat za slanje datoteka.
- Opseg bežične veze između dva fotoaparata može se razlikovati, u zavisnosti od uslova bežične ad hoc mreže.
- Ako se u toku slanja ili prijema fotografija ili video zapisa fotoaparat nepropisno isključi, drugi fotoaparat i dalje prepoznaje ovaj fotoaparat kao da je povezan.
- Veza između fotoaparata će se prekinuti posle izvesnog vremena.
- Možda će biti potrebno određeno vreme za prenos fotografija ili video zapisa na uređaj u zavisnosti od mrežne veze i veličine datoteke.
- Ako fotografija ili video zapis nisu uspešno primljeni ili poslani, oni će biti sačuvani na fotoaparatu na kome se vrši prijem.
- Ako na fotoaparatu nisu snimljene fotografije, ne možete da koristite ovu funkciju.
- Možete da šaljete i primete fotografije ili video zapise snimljene vašim fotoaparatom.
- Fotografije veće od 2M automatski će promeniti veličinu.
- Maksimalna veličina video zapisa koju možete da šaljete ili primete je 35 MB.

Upotreba funkcije Autom. rez. kop. za slanje fotografija ili video zapisa

Možete bežičnim putem slati fotografije ili video zapise koji ste snimili fotoaparatom na računar ili Blu-ray disk plejer. Pre nego što pošaljete fajlove na računar, povežite fotoaparat sa računarom pomoću USB kablja, tako da na fotoaparatu možete da skladištite informacije o računaru. Funkcija Autom. rez. kop. je aktivna samo kod Windows OS.

Instaliranje programa za Autom. rez. kop. na vašem računaru

- 1 Povežite fotoaparat sa računarom koristeći USB kabl.
- 2 Uključite fotoaparat.
 - Računar automatski prepoznaje fotoaparat i automatski pokreće Intelli-studio.
- 3 Kada se pojavi iskačuća poruka kliknite na **OK**.
 - Program se instalira automatski.



- Pre nego što instalirate program, uverite se da je računar povezan na mrežu. Ako veza sa internetom nije dostupna, program morate da instalirate sa isporučenog CD-a.
- Ovaj program se koristi za kreiranje rezervne kopije fajlova na računaru. Nije vam potreban program za slanje fajlova na Blu-ray disk plejer.

Slanje fotografija ili video zapisa na računar

- 1 Na početnom ekranu fotoaparata dodirnite
- 2 Dodirnite **Potvrdi**.

- 3 Izaberite opcije, a zatim dodirnite **Potvrdi**.

- Fotoaparat će se pripremiti za povezivanje na mrežu i slanje datoteka.

- 4 Fotoaparat će poslati fajlove.



- Ne možete da izaberete pojedinačne datoteke za slanje. Ova funkcija je dostupna samo za novosnimljene datoteke na fotoaparatu.
- Napredak će biti prikazan na monitoru računara.



- Ako računar podržava Wake on LAN(WOL) funkciju, računar možete da uključite automatski traženjem računara na vašem fotoaparatu. (str. 125)
- Kada fotoaparat povežete na WLAN, izaberite pristupnu tačku koja je povezana na računar.
- Fotoaparat će tražiti dostupne pristupne tačke čak i ako se ponovo povezujete na istu pristupnu tačku.
- Ako isključite fotoaparat ili uklonite bateriju tokom slanja datoteka, prenos datoteka će biti prekinut.
- Dok koristite ovu funkciju, dugmad na fotoaparatu biće onemogućena.
- Možete povezati samo jedan fotoaparat na računar istovremeno za slanje datoteka.
- Izrada rezervne kopije se može otkazati usled uslova mreže.
- Fotografije ili video zapisi mogu da se šalju na računar ili Blu-ray plejer samo jedanput. Fajlovi ne mogu da se šalju ponovo čak i ako ponovo povežete svoj fotoaparat.

Slanje fotografija ili video zapisa na plejer Blu-ray diskova

Možete slati fotografije sa Vašeg fotoaparata na Samsung Blu-rej disk plejer koji ima HDD.

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite  da biste se povezali na pristupnu tačku.
 - Izaberite pristupnu tačku koja je povezana sa plejerom Blu-ray diskova.
- 3 Potražite dostupne uređaje, a zatim izaberite svoj plejer Blu-ray diskova.
- 4 Kada je fotoaparat povezan na Blu-ray plejer i i na ekranu plejera se pojavljuje iskačuća poruka, izaberite **Allow**.
- 5 Na Blu-ray plejeru izaberite **Menu** → **Settings** → **Network** → **AllShare Server Management** → **Device Access Control** → fotoaparat. Zatim, podesite Blu-ray plejer tako da mu se može pristupiti sa drugih uređaja.
 - Blu-ray plejer će zapamtiti najnovije postavke pristupa. Ako su uslovi veze isti kao i kod poslednje veze, fotoaparat će automatski pristupiti Blu-ray plejeru.
- 6 Dodirnite **Potvrdi** da biste poslali fajlove.
 - Preneti fajlovi će biti sačuvani na tvrdom disku plejera Blu-ray diskova.



- Pre nego što bekapujete fajlove, povežite plejer Blu-ray diskova na ožičenu pristupnu tačku. Izaberite **Menu** → **Settings** → **Network** → **Network Setting** da biste videli IP adresu plejera.
- Čak i kada Blu-ray plejer podesite tako da mu drugi uređaji mogu da pristupe, može vam biti postavljen uslov da ponovo promenite postavke pristupa. Da biste podesili postavke pristupa, pogledajte korake od 4 do 5.
- Ova funkcija radi sa Samsung Blu-ray plejerima koji podržavaju Autom. rez. kop. na računaru.
- Funkcija Autom. rez. kop. ne može da se koristi kada Blu-ray plejer čini sledeće:
 - reprodukuje fajlove ili pristupa pretraživaču, u meniju My Contents ili My Device
 - nadograđuje softver
 - snima fajlove ili menja vreme fajlovima (rezervisano snimanje će funkcionisati normalno u toku automatskog pravljenja rezervne kopije.)
 - formatira tvrdi disk plejera ili kada testirate uređaj ili njegove mogućnosti

O Wakeup on LAN(WOL) funkciji

Uz WOL funkciju, možete automatski da uključite ili aktivirate računar pomoću fotoaparata. Ova funkcija je dostupna za Samsung stone računare u poslednjih 5 godina.(nije dostupno za računare tipa "sve u jednom".)



Podešavanje računara na aktivaciju iz režima mirovanja

- 1 Kliknite na **Start**, a zatim otvorite **Control Panel**.
- 2 Konfigurirajte mrežnu vezu.
 - Windows 7:
Kliknite na **Network and Internet** → **Network and Sharing Center** → **Change adapter settings**.
 - Windows Vista:
Kliknite na **Network and Internet** → **Network and Sharing Center** → **Manage network connections**.
 - Windows XP:
Kliknite na **Network and Internet Connection** → **Network Connection**.
- 3 Kliknite desnim tasterom miša na **Local Area**, a zatim kliknite na **Properties**.
- 4 Kliknite na **Configure** → karticu **Power manage** → **Allow this device to wake the computer**.
- 5 Kliknite na **OK**.
- 6 Ponovo pokrenite računar.



Podešavanje uključivanja računara

- 1 Uključite računar i pritisnite F2 dok se računar podiže.
 - Pojavljuje se meni sa BIOS podešavanjem.
- 2 Izaberite karticu **Advanced** → **Power mangement Setup**.
- 3 Izaberite **Resume on PME** → **Enabled**.
- 4 Pritisnite F10 da biste sačuvali promene i nastavili sa podizanjem.
- 5 Kliknite na **Start**, a zatim otvorite **Control Panel**.
- 6 Konfigurirajte mrežnu vezu.
 - Windows 7:
Kliknite na **Network and Internet** → **Network and Sharing Center** → **Change adapter settings**.
 - Windows Vista:
Kliknite na **Network and Internet** → **Network and Sharing Center** → **Manage network connections**.
 - Windows XP:
Kliknite na **Network and Internet Connection** → **Network Connection**.
- 7 Izaberite upravljačke programe za mrežni adapter.
- 8 Kliknite na karticu **Advanced** a zatim podesite WOL menije.



- Ovu funkciju ne možete da koristite preko mrežne barijere ili ako je instaliran zaštitni program.
- Da biste uključili računar sa funkcijom WOL, računar mora da ima aktivnu vezu sa LAN mrežom. Proverite da li je svetlo indikatora na LAN portu računara uključeno, što pokazuje da je LAN veza aktivna.
- U zavisnosti od modela računara, fotoaparat se može aktivirati samo na računaru.
- U zavisnosti od OVS ili upravljačkih programa računara, osnovna WOL podešavanja mogu da se razlikuju.
 - primeri podešavanja imena: Enable PME, Wake on LAN itd.
 - primeri podešavanja vrednosti: Enable, Magic packet itd.



Bilo koje promene u BIOS podešavanjima na računaru osim onih opisanih u nastavku mogu da oštete vaš računar. Proizvođač nije odgovoran za oštećenja uzrokovana promenama u BIOS podešavanjima vašeg računara.

Postavke


Pogledajte opcije za konfigurisanje postavki fotoaparata.

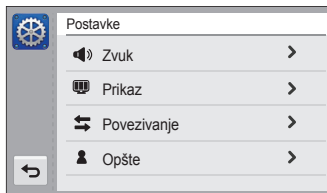
Meni sa postavkama	128
Pristup meniju sa postavkama	128
Zvuk	129
Prikaz	129
Povezivanje	130
Opšte	131





Meni sa postavkama

Saznajite kako da konfigurirate postavke fotoaparata.

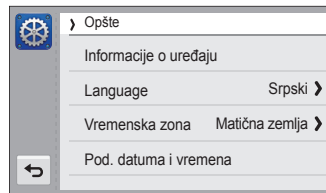
Pristup meniju sa postavkama

- 1 Na početnom ekranu dodirnite .
- 2 Dodirnite meni.

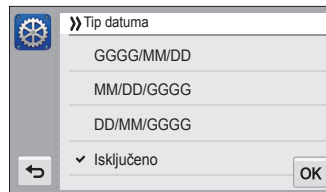



Ikona	Opis
	Zvuk: Podesite različite zvukove fotoaparata i njihovu jačinu. (str. 129)
	Prikaz: Prilagodite postavke ekrana. (str. 129)
	Povezivanje: Podesite opcije povezivanja. (str. 130)
	Opšte: Promenite postavke sistema fotoaparata kao što su format memorije i podrazumevano ime datoteke. (str. 131)

- 3 Dodirnite stavku.



- 4 Izaberite opciju, a zatim dodirnite **OK**.



- 5 Dodirnite  da biste se vratili na prethodni ekran.


Zvuk

* Podrazumevano



Stavka	Opis
Jačina zvuka	Podesite jačinu bilo kog zvuka. (Isključeno, Nisko, Srednje*, Visoko)
Zvučni signal	Podesite za emitovanje zvuka kada dodirnete ekran ili promenite režim. (Isključeno, Uključeno*)
Zvuk okidača	Podesite zvuk koji fotoaparat emituje kada pritisnete dugme okidača. (Isključeno, 1*, 2, 3)
Zvuk pri pokretanju	Podesite zvuk koji fotoaparat emituje kada ga uključite. (Isključeno*, 1, 2, 3)
Zvuk za automatsko fokusiranje	Podesite za emitovanje zvuka kada dugme okidača pritisnete do pola. (Isključeno, Uključeno*)

Prikaz

* Podrazumevano

Stavka	Opis
Početna slika	<p>Podesite početnu sliku koja će se prikazati kada uključite fotoaparat.</p> <ul style="list-style-type: none"> Isključeno*: Početna slika se ne prikazuje. Logotip: Prikazuje se početna slika sačuvana u internoj memoriji. Slika korisnika: Prikaz prilagođene slike. (str. 93)  <ul style="list-style-type: none"> Fotoaparat u trenutku može da sačuva samo jednu Sliku korisnika u internoj memoriji. Ako izaberete novu fotografiju za svoju Sliku korisnika ili ako resetujete fotoaparat, trenutna slika će se izbrisati.
Linijnska mreža	Izaberite mrežu koja će vam pomoći da napravite kompoziciju scene. (2 X 2*, 3 X 3, X, +)

* Podrazumevano

Stavka	Opis
Osvetljenost ekrana	<p>Podesite svetlinu ekrana. (Automatski, Tamno, Normalno, Svetlo)</p> <p> Normalno se koristi u režimu reprodukcije čak i ako ste izabrali opciju Automatski.</p>
Brzi prikaz	<p>Podesite vreme trajanja pregleda snimljene slike pre povratka u režim snimanja. (Isključeno, 0,5 sek., 1 sek., 3 sek.)</p>
Ušteda energije	<p>Ako 30 sekundi ne vršite nikakvu operaciju, fotoaparat automatski prelazi u režim uštede energije. (Isključeno*, Uključeno)</p> <p> • U režimu uštede energije pritisnite bilo koje dugme osim dugmeta za uključivanje [POWER] da biste nastavili da koristite fotoaparat.</p> <p>• Čak i ako ne podesite režim uštede energije, ekran će biti zamagljen nakon 30 sekundi nakon poslednje operacije radi uštede energije.</p>

Povezivanje

* Podrazumevano


Stavka	Opis
Video izlaz	<p>Podesite izlaz video signala u skladu sa svojim regionom.</p> <ul style="list-style-type: none"> • NTSC*: SAD, Kanada, Japan, Koreja, Meksiko i Tajvan. • PAL (podržava samo BDGHI): Australija, Austrija, Belgija, Kina, Danska, Engleska, Finska, Nemačka, Italija, Kuvajt, Malezija, Holandija, Novi Zeland, Norveška, Singapur, Španija, Švedska, Švajcarska, Tajland
USB	<p>Izaberite režim koji ćete koristiti kada fotoaparat povežete sa računarnom ili štampačem pomoću USB kablova.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Računar*: Povežite fotoaparat sa računarnom kako biste prebacivali datoteke. • Štampač: Povežite fotoaparat sa štampačem kako biste odštampali datoteke. • Izaberite režim: Ručno izaberite USB režim kada povežete fotoaparat i uređaj.
PC softver	<p>Podesite da se program Intelli-studio automatski pokrene kada povežete fotoaparat i računar. (Isključeno, Uključeno*)</p>

Opšte



* Podrazumevano

Stavka	Opis
Informacije o uređaju	Pogledajte Mac adresu i serijski broj fotoaparata.
Language	Izaberite jezik za prikaz teksta.
Vremenska zona	Podesite vremensku zonu za svoju lokaciju. Kada putujete u drugu zemlju dodirnite opciju Poseti , a zatim dodirnite odgovarajuću vremensku zonu.
Pod. datuma i vremena	Podešavanje datuma i vremena.
Tip datuma	Podesite format datuma. (GGGG/MM/DD, MM/DD/GGGG, DD/MM/GGGG, Isključeno*)


* Podrazumevano

Stavka	Opis
Br. datoteke	<p>Odredite kako će se datotekama dodeljivati ime.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resetuj: Podesite da broj datoteke počinje od 0001 kada stavite novu memorijsku karticu, formatirate memorijsku karticu ili izbrisete sve datoteke. • Serijski*: Podesite da broj nove datoteke sledi nakon broja prethodne datoteke kada stavite novu memorijsku karticu, formatirate memorijsku karticu ili izbrisete sve datoteke.
	 <ul style="list-style-type: none"> • Podrazumevano ime prvog foldera je 100PHOTO dok je podrazumevano ime prve datoteke SAM_0001. • Broj datoteke raste za jedan i to od SAM_0001 do SAM_9999. • Broj foldera raste za jedan i to od 100PHOTO do 999PHOTO. • U jednom folderu je moguće sačuvati najviše 9999 datoteka. • Fotoaparat definiše imena datoteke u skladu sa standardom Digital rule for Camera File system (DCF, Pravilo dizajna za sistem datoteka fotoaparata). Ako namerno promenite imena datoteka, fotoaparat ih možda neće reprodukovati.

* Podrazumevano

Stavka	Opis
Automatsko rotiranje	Podesite da automatski rotirate fotografije kada rotirate fotoapar. (Isključeno, Uključeno*)
Utiskivanje	<p>Podesite da li želite da prikazete datum i vreme na snimljenim fotografijama. (Isključeno*, Datum, Datum i vreme)</p>  <ul style="list-style-type: none"> Datum i vreme će biti prikazani žutom bojom u donjem desnom uglu na fotografiji. Neki modeli štampača možda neće pravilno štampati datum i vreme. Ako izaberete Tekst u režimu Scena fotoapar. neće prikazivati datum i vreme.
Automatsko isključivanje	<p>Podesite fotoapar. da se automatski isključi kada ne obavljate operacije u određenom periodu. (Isključeno, 1 min., 3 min.*, 5 min., 10 min.)</p>  <ul style="list-style-type: none"> Vaše postavke se neće izmeniti nakon što zamenite bateriju. Fotoapar. se neće automatski isključiti kada je povezan na računar ili štampač, kada prikazujete projekciju slajdova ili video zapise i kada snimate glasovnu belešku.

* Podrazumevano

Stavka	Opis
AF lampa	Podesite svetlo tako da se automatski uključuje na tamnim mestima radi nalaženja fokusa. (Isključeno, Uključeno*)
Format	<p>Formatirajte internu memoriju i memorijsku karticu (sve datoteke, uključujući i zaštićene datoteke, biće izbrisane). (Da, Ne)</p>  <p>Ako koristite memorijsku karticu koja je formatirana u fotoaparatu, čitaču memorijske kartice ili računaru drugog proizvođača može doći do grešaka. Formatirajte memorijske kartice u fotoaparatu pre snimanja fotografija.</p>
Resetuj	Poništite opcije menija i snimanja (postavke za datum i vreme, jezik i video izlaz neće biti poništene). (Da, Ne)
Kalibr. dodirn. ekrana	Kalibrišite ekran osetljiv na dodir kako bi fotoapar. mogao da prepozna vaše unose.

Dodaci

Pronađite informacije o porukama o grešci, specifikacijama i održavanju.

Poruke o grešci	134
Održavanje fotoaparata	135
Čišćenje fotoaparata	135
Korišćenje ili čuvanje fotoaparata	136
O memorijskim karticama	137
O bateriji	139
Pre nego što kontaktirate servisni centar	143
Specifikacije fotoaparata	146
Rečnik	150
Deklaracija na zvaničnim jezicima	156
Indeks	158

Poruke o grešci

Kada se prikaže neka od sledećih poruka o grešci, pokušajte uzroke da otklonite na navedene načine.

Poruka o grešci	Predložena rešenja
Greška sa karticom	<ul style="list-style-type: none">Isključite fotoaparata, a zatim ga ponovo uključite.Izvadite memorijsku karticu, a zatim je ponovo stavite.Formatirajte memorijsku karticu.
Kartica nije podržana.	Umetnuta memorijska kartica nije kompatibilna sa vašim fotoaparatom. Stavite microSD ili microSDHC memorijsku karticu.
Povezivanje nije uspeo.	<ul style="list-style-type: none">Fotoaparata ne može da se poveže na mrežu pomoću izabrane pristupne tačke. Izaberite drugi uređaj i pokušajte ponovo.Fotoaparata ne uspeva da se poveže sa drugom kamerom, a zatim formatirajte karticu da uspostavite vezu.
DCF Full Error	Imena datoteka nisu u skladu sa DCF standardom. Prebacite datoteke sa memorijske kartice na računar, a zatim formatirajte karticu.
Greška sa datotekom	Izbrišite oštećenu datoteku ili se obratite servisnom centru.
Sistem datoteka nije podržan.	Vaša kamera ne podržava FAT strukturu podataka umetnute memorijske kartice. Formatirajte memorijsku karticu na fotoaparatu.

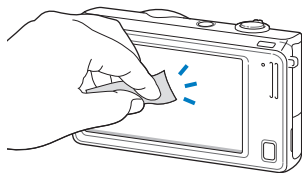
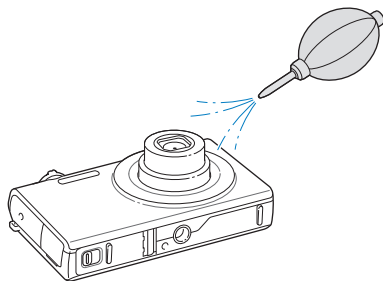
Poruka o grešci	Predložena rešenja
Pokretanje nije uspeo.	<ul style="list-style-type: none">Uključite na mreži uređaje sa aktivnom funkcijom AllShare.Fotoaparata ne uspeva da pronađe uređaj sa funkcijom AllShare.
Nevažuća lozinka.	Lozinka za prenos datoteka na drugi fotoaparata je pogrešna. Ponovo unesite tačnu lozinku.
Baterija je skoro ispražnjena	Napunite bateriju ili stavite punu.
Nema prostora u memoriji	Izbrišite nepotrebne fajlove ili stavite novu memorijsku karticu.
Nema datoteke slike	Snimite fotografije ili umetnite memorijsku karticu koja sadrži neke fotografije.
Prenos slike nije uspeo.	Fotoaparata ne prima fotografiju sa fotoaparata sa koga se vrši slanje. Zamolite drugu osobu da ponovo pošalje datoteku.
Prijem slike nije uspeo.	Mrežna veza je raskinuta prilikom prenosa fotografija. Pokušajte da ponovo uključite AllShare funkciju.

Održavanje fotoaparata

Čišćenje fotoaparata

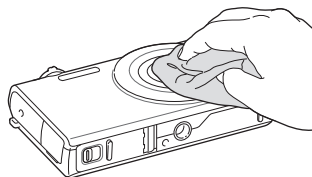
Objektiv i ekran osetljiv na dodir

Koristite četkicu sa pumpicom da biste uklonili prašinu i pažljivo obrišite objektiv mekom tkaninom. Ukoliko ostane deo prašine, nanesite tečnost za čišćenje objektivna na odgovarajući papir i pažljivo obrišite.



Kućište fotoaparata

Pažljivo obrišite mekom, suvom tkaninom.



- Nikada za čišćenje aparata nemojte da koristite benzen, razređivače ili alkohol. Ovi rastvori mogu da oštete fotoaparat ili da dovedu do kvara.
- Nemojte da pritisunate poklopac objektivna niti da koristite četkicu sa pumpicom da biste ga očistili.

Korišćenje ili čuvanje fotoaparata

Neodgovarajuća mesta za korišćenje ili čuvanje fotoaparata.

- Izbegavajte izlaganje fotoaparata veoma niskim ili veoma visokim temperaturama.
- Izbegavajte da fotoaparat koristite u oblastima sa izrazito visokom vlagom, ili u kojima se vlažnost drastično menja.
- Izbegavajte izlaganje fotoaparata direktnoj sunčevoj svetlosti i čuvanje na toplim, slabo provetrenim mestima, kao što je automobil u letnjem periodu.
- Zaštitite fotoaparat i ekran od udaraca, grubog rukovanja i značajnih vibracija da biste izbegli ozbiljna oštećenja.
- Izbegavajte korišćenje i čuvanje fotoaparata u prašnjavim, prljavim, vlažnim ili slabo provetrenim mestima da biste sprečili oštećenja pokretnih i unutrašnjih delova.
- Nemojte koristiti fotoaparat u blizini goriva, zapaljivih sredstava ili hemikalija. Nemojte stavljati ili nositi zapaljive tečnosti, gasove ili eksplozivne materijale u istoj pregradi kao i fotoaparat ili njegov pribor.
- Kameru ne stavljajte na mesta na kojima postoje loptice od naftalina.

Korišćenje na plažama ili obalama

- Zaštitite fotoaparat od peska i prljavštine kada ga koristite na plaži ili u sličnom okruženju.
- Vaš fotoaparat nije vodootporan. Ne rukujte baterijom, adapterom ili memorijskom karticom mokrim rukama. Rukovanje fotoaparatom mokrim rukama može uzrokovati oštećenja na fotoaparatu.

Čuvanje u dužem vremenskom periodu

- Kada fotoaparat odlažete na duži period, stavite ga u zatvorenu kutiju sa upijajućim materijalom, kao što je silikagel.
- Uklonite baterije iz fotoaparata ako ga odlažete na duži vremenski period. Postavljene baterije mogu vremenom da iscuri ili zarđaju i dovedu do ozbiljnih oštećenja fotoaparata.
- Vremenom, neiskorišćene baterije će se isprazniti i moraju ponovo da se napune pre upotrebe.

Oprezno koristite fotoaparat u vlažnoj okolini

Kada fotoaparat prenosite iz hladnog u toplo okruženje, na objektivu ili unutrašnjim delovima fotoaparata može doći do formiranja kondenzacije. U tom slučaju isključite fotoaparat i sačekajte najmanje 1 sat. Ako se kondenzacija formira na memorijskoj kartici, izvadite memorijsku karticu iz kamere i sačekajte da sva vlaga ispari pre nego što je vratite u fotoaparat.

Druge mere predostrožnosti

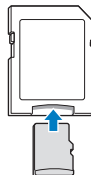
- Nemojte nositi fotoaparat tako što ćete ga držati za traku. To može uzrokovati povrede vama ili drugima ili oštećenje fotoaparata.
- Nemojte bojit fotoaparat, jer boja može da blokira pokretne delove i spreči pravilan rad.
- Isključite fotoaparat kada ga ne koristite.
- Vaš fotoaparat se sastoji od osetljivih delova. Izbegavajte udaranje fotoaparata.
- Zaštitite ekran od spoljašnjih sila držeći ga u futroli kada ga ne koristite. Zaštitite fotoaparat od ogrebotina držeći ga daleko od peska, oštih alata ili sitnog kovanog novca.
- Ne izlažite objektiv direktnoj sunčevoj svetlosti, jer to može da promeni boju senzora slike ili uzrokuje njegov nepravilan rad.
- Zaštitite objektiv od otisaka prstiju i ogrebotina. Obrišite objektiv mekanom, čistom krpom za suvo čišćenje.
- Fotoaparat se može isključiti ako dobije udarac spolja. Razlog za to je zaštita memorijske kartice. Uključite fotoaparat da biste ga ponovo koristili.
- Kada koristite fotoaparat on se može zagrejati. To je uobičajeno i ne treba da utiče na vek trajanja ili performanse vašeg fotoaparata.
- Kad fotoaparat koristite na niskim temperaturama, može biti potrebno neko vreme da se on uključi, boja se može privremeno promeniti ili se mogu pojaviti zaostale slike na ekranu. Ove pojave ne predstavljaju kvar i one će se ispraviti kada se fotoaparat vrati na uobičajene temperature.

- Boja ili metalni delovi na površini fotoaparata mogu izazvati alergije, svrab, ekcem ili otkoke kod osoba za osetljivom kožom. Ako osetite neki od ovih simptoma, odmah prestanite da koristite fotoaparat i obratite se lekaru.
- Nemojte da ubacujete strana tela u bilo koju pregradu, ležište ili pristupnu tačku fotoaparata. Šteta izazvana nepravilnim korišćenjem možda neće biti pokrivena garancijom.
- Ne dozvolite osoblju koje nije kvalifikovano da popravlja fotoaparat i ne pokušavajte sami da ga popravite. Sva šteta nastala nekvalifikovanim popravljanjem nije pokrivena garancijom.

O memorijskim karticama

Podržane memorijske kartice

Vaš fotoaparat podržava microSD (Secure Digital) ili microSDHC (Secure Digital High) memorijske kartice.



Da biste pročitali podatke pomoću računara ili čitača memorijskih kartica, ubacite memorijsku karticu u adapter za memorijsku karticu.

Kapacitet memorijske kartice

Kapacitet memorije se razlikuje u zavisnosti od scena ili uslova snimanja. Sledeći kapaciteti su dati za microSD karticu od 1 GB:

	Veličina	Super Fine	Fine	Normalno	30 FPS	15 FPS
Foto gra fi je	14m	119	233	343	-	-
	12m	133	260	380	-	-
	10m	159	311	458	-	-
	8m	166	323	469	-	-
	5m	319	607	858	-	-
	3m	522	954	1336	-	-
	2m	742	1336	1878	-	-
	1m	1582	2505	3006	-	-
* Video za pi si	1280 HQ	-	-	-	Pribl. 13' 08"	Pribl. 22' 57"
	1280	-	-	-	Pribl. 14' 55"	Pribl. 28' 54"
	640	-	-	-	Pribl. 34' 55"	Pribl. 65' 40"
	320	-	-	-	Pribl. 134' 34"	Pribl. 231' 14"
	320 WEB	-	-	-	Pribl. 134' 34"	-

* Vreme snimanja zavisi od toga da li koristite zum. Nekoliko video zapisa je snimljeno jedan za drugim kako bi se odredilo ukupno vreme snimanja.

Mere predostrožnosti pri korišćenju memorijskih kartica

- Stavite memorijsku karticu u pravilnom smeru. Umetanje memorijske kartice u pogrešnom smeru može oštetiti fotoaparat i memorijsku karticu.
- Nemojte koristiti memorijske kartice koje su formatirane pomoću drugih fotoaparata ili računara. Ponovo formatirajte memorijsku karticu u svom fotoaparatu.
- Isključite fotoaparat kada stavljate ili vadite memorijsku karticu.
- Nemojte uklanjati memorijsku karticu ili isključivati kameru dok lampica treperi, jer to može oštetiti vaše podatke.
- Kada vek trajanja memorijske kartice istekne, na karticu više ne možete snimati fotografije. Koristite novu memorijsku karticu.
- Nemojte savijati, ispuštati ili izlagati memorijske kartice jakim udarcima ili pritisku.
- Izbegavajte korišćenje ili čuvanje memorijskih kartica blizu snažnih magnetnih polja.
- Izbegavajte korišćenje ili čuvanje memorijskih kartica na mestima sa visokom temperaturom, visokom vlagom ili korozivnim supstancama.
- Ne dozvolite da memorijske kartice dođu u kontakt sa tečnošću, prljavštinom ili stranim supstancama. Ako se memorijska kartica isprlja, očistite je mekanom krpom pre nego što je stavite u fotoaparat.
- Nemojte dozvoliti da tečnost, prašina ili strane materije dođu u kontakt sa memorijskim karticama ili sa otvorom za memorijsku karticu. To može da dovede do kvara na memorijskim karticama ili fotoaparatu.

- Kada nosite memorijsku karticu, koristite futrolu da biste zaštilili karticu od elektrostatičkog pražnjenja.
- Prenesite važne podatke na neki drugi medij, kao što su čvrsti disk, CD ili DVD.
- Kada fotoaparat koristite u dužem vremenskom periodu, memorijska kartica se može zagrejati. To je uobičajeno i ne predstavlja neispravnost.



Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakav gubitak podataka.

O bateriji


Koristite isključivo baterije koje je odobrio Samsung.

Specifikacije baterije

Specifikacija	Opis
Režim	BP85A
Tip	Litijum-jonska baterija
Kapacitet baterije	850 mAh
Napon	3,7 V
Vreme punjenja* (kada je fotoaparat isključen)	Približno 180 min

* Punjenje baterije povezivanjem na računar može trajati duže.

Trajanje baterije

Prosečno vreme snimanja / Broj fotografija	Test uslovi (kada je baterija napunjena u potpunosti)
Fotografije Približno 110 min/ Približno 220 fotografija	Ove vrednosti su izmerene pod sledećim uslovima: u režimu Program, pri rezoluciji od  , uz isključenu funkciju DIS, pri kvalitetu Fine. 1. Podesite opciju blica na Doblicavanje , napravite jedan snimak i uvećajte ili smanjite prikaz. 2. Podesite opciju blica na Isključeno , napravite jedan snimak i uvećajte ili smanjite prikaz. 3. Izvršite korake 1 i 2 za 30 sekundi i ponovite ih u roku od 5 minuta. Nakon toga isključite fotoaparat na 1 minut. 4. Ponovite korake od 1 do 3.
Video zapisi	Približno 90 min Snimajte video zapise pri rezoluciji od 1280 X 720 HQ i 30 FPS.

- Navedene vrednosti su izmerene prema standardima za Samsung i mogu da se razlikuju u zavisnosti od toga kako se zaista koristi fotoaparat.
- Nekoliko video zapisa je snimljeno jedan za drugim kako bi se odredilo ukupno vreme snimanja.
- Kada koristite mrežne funkcije, baterija će se prazniti brže.

Poruka o ispražnjenju bateriji

Kada se baterija potpuno isprazni, ikona baterije postaje crvena i pojavljuje se poruka **"Baterija je skoro ispražnjena"**.

Napomene u vezi sa korišćenjem baterije

- Izbegavajte izlagati baterije ili memorijske kartice veoma niskim ili veoma visokim temperaturama (ispod 0 °C/32 °F ili iznad 40 °C/104 °F). Ekstremne temperature mogu da smanje kapacitet punjenja baterija i mogu da izazovu greške u radu memorijskih kartica.
- Kada fotoaparat koristite u dužem vremenskom periodu, područje oko ležišta memorijske kartice se može zagrejati. To ne utiče na standardno korišćenje fotoaparata.
- Ne vucite kabl za napajanje da biste isključili utikač iz utičnice, jer to može uzrokovati požar ili strujni udar.
- Na temperaturama ispod 0 °C/32 °F, kapacitet baterije i vek trajanja baterije mogu da se smanje.
- Kapacitet baterije može da se smanji pri niskim temperaturama, ali će se vratiti u normalu pri umerenim temperaturama.

Mere predostrožnosti u vezi sa korišćenjem baterije

Zaštite baterije, punjače i memorijske kartice od oštećenja
Sprečite kontakt baterija sa metalnim objektima, pošto ovo može da napravi vezu između + i – polova baterije i da dovede do privremenog ili trajnog oštećenja baterije i da uzokuje požar ili strujni udar.

Napomene u vezi sa punjenjem baterije

- Ako je lampica indikatora isključena, proverite da li je baterija pravilno stavljena.
- Ako je fotoaparat prilikom punjenja uključen, baterija se možda neće napuniti u potpunosti. Isključite fotoaparat pre punjenja baterije.
- Fotoaparat nemojte koristiti kada punite bateriju. To može izazvati požar ili strujni udar.
- Ne vucite kabl za napajanje da biste isključili utikač iz utičnice, jer to može uzrokovati požar ili strujni udar.
- Pričekajte i uključite fotoaparat tek nakon što se baterija punila najmanje 10 minuta.
- Ako fotoaparat priključite na spoljni izvor napajanja dok se baterija prazni, upotreba nekih funkcija koje troše energiju će uzrokovati isključivanje kamere. Da biste fotoaparat koristili normalno, napunite bateriju.

- Korišćenje blica ili snimanje video zapisa dovodi do bržeg pražnjenja baterije. Punite bateriju sve dok lampica indikatora ne postane zelena.
- Ako lampica indikatora treperi narandžastom svetlošću ili uopšte ne svetli, ponovo povežite kabl ili izvadite bateriju i ponovo je stavite.
- Ako bateriju punite kada je kabl pregrejan ili je temperatura previsoka, lampica indikatora može da postane narandžasta. Baterija će početi da se puni kada se ohladi.
- Prekomerno punjenje baterija može da skрати životni vek baterije. Kada se punjenje dovrši, isključite kabl iz fotoaparata.
- Nemojte savijati AC kabl ili postavljati teške objekte na njega. Tako možete da oštetite kabl.

Napomene u vezi sa punjenjem kada je fotoaparat povezan sa računarom

- Koristite isključivo USB kabl koji ste dobili u kompletu.
- Baterija se možda neće puniti u sledećim situacijama:
 - kada se koristi USB razvodni uređaj
 - kada su drugi USB uređaji povezani sa računarom
 - kada je kabl priključen na port na prednjoj strani računara
 - kada USB port na računaru ne podržava standardni izlazni napon (5 V, 500 mA)

Rukujte pažljivo baterijama i punjačima i odlažite ih na adekvatan način

- Nikada nemojte odlagati baterije u vatru. Poštujte sve lokalne propise koji se odnose na odlaganje iskorišćenih baterija.
- Nikad nemojte da stavljate baterije ili fotoaparate u ili na uređaje za zagrevanje kao što su mikrotalasne pećnice, rerne ili radijatori. Baterije mogu da eksplodiraju ako se previše zagreju.



Do povreda ili smrtnog ishoda može doći ako se neoprezno ili nepravilno rukuje baterijom. Radi vaše bezbednosti, pratite uputstva za pravilno rukovanje baterijom:

- Baterija može da se zapali ili da eksplodira ako se njome rukuje nepravilno. Ako uočite bilo kakva izobličenja, oštećenja ili druge nepravilnosti na bateriji, odmah prestanite da koristite bateriju i obratite se servisnom centru.
- Koristite isključivo originalne punjače i adaptere koje preporučuje proizvođač i punitite bateriju samo na način opisan u ovom uputstvu.
- Nemojte držati bateriju blizu uređaja koji proizvode toplotu niti na mestima gde je temperatura previsoka, kao što je unutrašnjost zatvorenog automobila u letnjem periodu.
- Nemojte stavljati bateriju u mikrotalasnu pećnicu.
- Izbegavajte čuvanje ili korišćenje baterije na toplim i vlažnim mestima, kao što su spa centri ili tuš kabine.
- Nemojte ostavljati aparat da dugo stoji na zapaljivim površinama, kao što su posteljina, tepisi ili električna čebad.
- Kada je uključen, nemojte ostavljati aparat da dugo stoji na nekoj uskoj površini.
- Ne dozvolite da polovi baterije dođu u kontakt sa metalnim predmetima, kao što su ograde, novčići, ključevi i ručni satovi.
- Koristite samo originalne litijum-jonske baterije koje preporučuje proizvođač.

- Nemojte rasklapati bateriju i nemojte je bušiti oštrim predmetima.
- Izbegavajte izlaganje baterija silama visokog pritiska ili gnječenja.
- Izbegavajte izlaganje baterije jakim udarima, kao što je ispuštanje sa velike visine.
- Nemojte izlagati bateriju temperaturama višim od 60 °C (140 °F) ili višim.
- Ne dozvolite da baterija dođe u kontakt sa vlagom ili tečnošću.
- Baterije ne treba izlagati visokim temperaturama, na primer toploti sunca, vatre ili slično.

Smernice za odlaganje

- Pažljivo odlažite baterije.
- Nemojte odlagati bateriju u vatru.
- Propisi o odlaganju mogu da se razlikuju u zavisnosti od države ili regiona. Baterije odlažite u skladu sa svim lokalnim i saveznim propisima.

Smernice za punjenje baterije

Punitite baterije samo na način opisan u ovom uputstvu. Baterija može da se zapali ili da eksplodira ako se puni nepravilno.

Pre nego što kontaktirate servisni centar

Ukoliko imate problema sa fotoaparatom, pokušajte sa ovim postupcima za rešavanje problema pre nego što kontaktirate servisni centar. Ako ste već pokušali da rešite problem pomoću ovih predloga i još uvek imate problema sa uređajem, kontaktirajte prodavca ili lokalni servisni centar.



Kada fotoaparat ostavite u servisnom centru, uverite se da ste ostavili i druge komponente koje su možda dovele do kvara, kao što je memorijska kartica ili baterija.

Situacija	Predložena rešenja
Fotoaparat ne može da se uključi	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je baterija postavljena.• Proverite da li je baterija pravilno postavljena. (str. 18)• Napunite bateriju.
Dolazi do iznenadnog prekida napajanja	<ul style="list-style-type: none">• Napunite bateriju.• Fotoaparat se možda nalazi u režimu uštede energije. (str. 130)• Moguće je da se fotoaparat isključuje da bi se sprečilo oštećenje memorijske kartice usled udara. Ponovo uključite fotoaparat.
Dolazi do brzog praznjenja baterije fotoaparata	<ul style="list-style-type: none">• Na niskim temperaturama (ispod 0 °C) može doći do bržeg praznjenja baterije. Stavite bateriju u džep kako bi bila topla.• Korišćenje blica ili snimanje video zapisa dovodi do bržeg praznjenja baterije. Ako je potrebno, ponovo napunite bateriju.• Baterije su potrošni delovi koji se moraju zameniti posle određenog vremena. Ukoliko radni vek baterije ubrzo ističe, nabavite novu.

Situacija	Predložena rešenja
Snimanje fotografija nije moguće	<ul style="list-style-type: none">• Nema slobodnog prostora na memorijskoj kartici. Izbrišite nepotrebne datoteke ili stavite novu karticu.• Formatirajte memorijsku karticu.• Memorijska kartica je neispravna. Nabavite novu memorijsku karticu.• Proverite da li je fotoaparat uključen.• Napunite bateriju.• Proverite da li je baterija pravilno postavljena.
Zamrzava se slika fotoaparata	Izvadite bateriju, a zatim je ponovo stavite.
Fotoaparat se zagreva	Kada koristite fotoaparat on se može zagrejati. To je uobičajeno i ne treba da utiče na vek trajanja ili performanse vašeg fotoaparata.
Blic ne radi	<ul style="list-style-type: none">• Moguće je da je opcija blica isključena. (str. 57)• Ne možete da koristite blic u nekim režimima.

Situacija	Predložena rešenja
Dolazi do iznenadnog okidanja blica	Moguće je da blic okida usled statičkog elektriciteta. Fotoaparat nije neispravan.
Datum i vreme nisu tačni	Podesite datum i vreme koristeći meni za postavke ekrana. (str. 131)
Ekran, odnosno dugmad ne funkcionišu	Izvadite bateriju, a zatim je ponovo stavite.
Ekran fotoaparata slabo reaguje	Ako fotoaparat koristite na veoma niskim temperaturama, može doći do toga da ekran ne funkcioniše ili da izgubi boju. Bolje performanse ekrana fotoaparata ćete postići ako fotoaparat koristite na umerenim temperaturama.
Došlo je do greške u memorijskoj kartici	<ul style="list-style-type: none"> Isključite fotoaparat, a zatim ga ponovo uključite. Izvadite memorijsku karticu, a zatim je ponovo stavite. Formatirajte memorijsku karticu. <p>Za više detalja pogledajte "Mere predostrožnosti pri korišćenju memorijskih kartica". (str. 138)</p>
Nije moguće reprodukovati fajlove	Ako promenite ime fajla, može se dogoditi da fotoaparat ne reprodukuje datoteku (ime datoteke mora da bude u skladu sa DCF standardom). Ako dođe do ovakve situacije, reprodukujte datoteke na računaru.

Situacija	Predložena rešenja
Fotografija je zamućena	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je izabrana opcija fokusa koja je pogodna za snimanje krupnih planova. (str. 60) Proverite da li je objektiv čist. Ako nije, očistite ga. (str. 135) Proverite da li se objekat nalazi u opsegu blica. (str. 146)
Boje na fotografiji se ne podudaraju sa onima u stvarnoj sceni	Nepravilan balans bele boje može da stvori nepravilne boje. Izaberite opciju balansa bele boje koja odgovara izvoru svetlosti. (str. 70)
Fotografija je suviše svetla	<p>Fotografija je preekspozicionirana.</p> <ul style="list-style-type: none"> Isključite blic. (str. 57) Podesite ISO osetljivost. (str. 59) Podesite vrednost ekspozicije. (str. 68)
Fotografija je suviše tamna	<p>Fotografija je podekspozicionirana.</p> <ul style="list-style-type: none"> Uključite blic. (str. 57) Podesite ISO osetljivost. (str. 59) Podesite vrednost ekspozicije. (str. 68)

Situacija	Predložena rešenja
Fotografije ne mogu da se prikažu na televizoru	<ul style="list-style-type: none"> • Uverite se da je fotoaparat pravilno povezan sa TV-om preko A/V kabl. • Proverite da li memorijska kartica sadrži fotografije.
Računar ne prepoznaje fotoaparat	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je USB kabl pravilno priključen. • Proverite da li je fotoaparat uključen. • Uverite se da koristite podržani operativni sistem.
Računar prekida vezu sa fotoaparatom tokom prebacivanja fajlova	Statički elektricitet može dovesti do prekida prenosa fajlova. Isključite USB kabl, a zatim ga ponovo uključite.
Na vašem računaru nije moguće reprodukovati video zapise	Video zapisi se ne reprodukuju na nekim programima za video reprodukciju. Da biste reprodukovali video datoteke snimljene fotoaparatom, instalirajte i koristite program Intelli-studio na svom računaru. (str. 100)

Situacija	Predložena rešenja
Intelli-studio ne radi pravilno	<ul style="list-style-type: none"> • Zatvorite Intelli-studio i ponovo pokrenite program. • Ne možete da koristite Intelli-studio na Macintosh računarima. • Proverite da li je opcija PC softver uključena u meniju postavki. (str. 130) • U zavisnosti od specifikacije računara i okruženja, program se možda neće pokrenuti automatski. U tom slučaju, na svom računaru kliknite na Start → My Computer → Intelli-studio → iStudio.exe.

Specifikacije fotoaparata

Senzor slike	
Tip	CCD senzor od 1/2,3" (približno 7,76 mm)
Efektivni pikseli	približno 14,2 megapiksela
Ukupan broj piksela	približno 14,48 megapiksela
Objektiv	
Žižna daljina	Samsung objektiv f = 4,7 mm-23,5 mm (ekvivalentno formatu filma od 35 mm: 26 mm-130 mm)
Opseg f-broja	F3,3 (W) - F5,9 (T)
Digitalni zum	<ul style="list-style-type: none"> Režim nepokretne slike: 1,0X-5,0X (optički zum x digitalni zum: 25,0X) Režim reprodukcije: 1,0X-14,0X
Ekran	
Tip	TFT LCD
Karakteristike	3,0" (7,6 cm) WQVGA, 230 K
Fokus	
Tip	TTL autofokus (Višestruki AF, AF u centru, AF pametno prepoznavanje lica, AF prepoznavanje lica, AF „pametni dodir“, AF snimanja pomoću jednog dodira)

Opseg		Širina (W)	Tele (T)
	Normalno (AF)	80 cm do beskonačnosti	150 cm do beskonačnosti
	Makro	5 cm-80 cm	100 cm-150 cm
	Automatski makro	5 cm do beskonačnosti	100 cm do beskonačnosti

Brzina okidača

- Pametnan automatski: 1/8-1/2000 sek.
- Program: 1-1/2000 sek.
- Noćni snimak: 8-1/2000 sek.

Ekspozicija

Kontrola	Program AE
Merenje	Višestruko, U tački, U centru, Prepoznavanje lica
Kompenzacija	±2EV (1/3 EV korak)
ISO standarda	Automatski, ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200

Blic

Režim	Automatski, Efekat crvenih očiju, Dobicavanje, Spora sinhronizacija, Isključeno, Popravljanje efekta crvenih očiju
Opseg	<ul style="list-style-type: none"> Širina: 0,2 m-3,2 m (ISO Automatski) Tele: 0,5 m-1,8 m (ISO Automatski)
Vreme dopunjavanja	Približno 4 sek.

Digitalna stabilizacija slike (DIS)

Digitalna stabilizacija slike (DIS)

Efekat

Režim fotografisanja	<ul style="list-style-type: none"> Foto filter (Pametni filter): (Normalno), Minijatura, Vinjetiranje, Mekan-fokus, Stari film 1, Stari film 2, Poluton. tačka, Skica, Riblje oko, Protiv zamagljivanja, Klasično, Retro, Negativ, (Prilagođeno RGB) Podešavanje slike: Oštrina, Kontrast, Zasićenost boja
Režim snimanja videa	<ul style="list-style-type: none"> Snim. sa Efektom palete: Efek. palete 1, Efek. palete 2, Efek. palete 3, Efek. palete 4 Filmski filter (Pametni filter): (Normalno), Minijatura, Vinjetiranje, Poluton. tačka, Skica, Riblje oko, Protiv zamagljivanja, Klasično, Retro, Negativ, (Prilagođeno RGB)

Balans bele

Automatski balans bele, Dnevno svetlo, Oblačno, Fluorescentno_H, Fluorescentno_L, Volfram, Prilagođeno

Ispisivanje datuma

Datum i Vreme, Datum, Isključeno









Snimanje

Fotografije

- Režimi: Pametan automatski*, Program, Scena*, Jedan snim., Sn. uz Magični kadar, Najlepši snimak, Isticanje objekta, Noćni snimak, Izbliza, Vinjetiranje, Foto filter
- * Pametan automatski: Makro, Makrofotografija teksta, Portret, Bela boja, Pejzaž, Akcija, Stativ, Noćni, Noćniportret, Pozadinsko svetlo, Portret sa pozadinskim osvetljenjem, plavo nebo, Zalazak sunca, makro u boji, prirodna zelena, Vatromet
- * Scena: Pejzaž, Tekst, Zalazak sunca, Zora, Pozadinsko svetlo, Plaža i sneg
- Pokret: Jedna, Uzastopno, Snimanje pokreta, AEB
- Tajmer: 2 sek., 10 sek., Dvostruki (2 sek., 10 sek.)

Video zapisi	<ul style="list-style-type: none"> • Režimi: Video zapis, Pametni vid. zapis*, Vinjetiranje, Filmski filter, Snim. sa Efektom palete * Pametni vid. zapis: <ul style="list-style-type: none"> • Pejzaž, plavo nebo, prirodna zelena, Zalazak sunca • Format: MP4 (H.264) (maksimalno vreme snimanja: 20 min) • Veličina: 1280 X 720 HQ (30 FPS, 15 FPS), 1280 X 720 (30 FPS, 15 FPS), 640 X 480 (30 FPS, 15 FPS), 320 X 240 (30 FPS, 15 FPS), 320 X 240 WEB (30 FPS) • Brzina prikazivanja kadrova: 30 FPS, 15 FPS • Glas: Bez zv., Zvuk uživo uklj., Zvuk uživo isklj. • Uređivanje video zapisa (ugrađeno): Pauziranje tokom snimanja, Snimanje fotografije, Isecanje vremena
Reprodukcija	
Tip	<p>Pojedinačna slika, Sličice, Projekcija više slajdova sa muzičkim efektima, Video klip, Pametni album*, 3D album, Prikaz kao u časopisu</p> <p>* Kategorija slaganja slika u album: Tip, Datum, Lice</p>
Uređivanje	Promeni veličinu, Rotiraj, Podešavanje slike, Pametni filter, Iseci, Pametno isecanje

Efekat	<ul style="list-style-type: none"> • Podešavanje slike: Doterivanje lica, Osvetljenje, Zasićenost boja, Kontrast, Popravljanje efekta crvenih očiju, ACB • Pametni filter: Normalno, Minijatura, Vinjetiranje, Mekan-fokus, Stari film 1, Stari film 2, Poluton. tačka, Skica, Riblje oko, Protiv zamagljivanja, Klasično, Retro, Negativ, Prilagođeno RGB
Snimanje glasa	
<ul style="list-style-type: none"> • Snimanje glasa (maksimalno 10 sati) • Glasovna beleška u fotografiji (maks. 10 sekundi) 	
Skladištenje	
Medij	<ul style="list-style-type: none"> • Interna memorija: Približno 6,9 MB • Eksterna memorija (opcionano): microSD kartica (garantovano do 2 GB), microSDHC kartica (garantovano do 8 GB) <p>Kapacitet interne memorije možda se ne podudara sa ovim specifikacijama.</p>
Format datoteke	<ul style="list-style-type: none"> • DCF, EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0 • Nepokretna slika: JPEG (DCF) • Filmska sekvenca: MP4 (Video: MPEG-4. AVC/H.264, Audio: AAC) • Audio datoteka: WAV

Veličina fotografije	Za microSD karticu od 1 GB: Broj fotografija				
		Super Fine	Fine	Normalno	
		4320 X 3240	119	233	343
		4320 X 2880	133	260	380
		4320 X 2432	159	311	458
		3648 X 2736	166	323	469
		2592 X 1944	319	607	858
		1984 X 1488	522	954	1336
		1920 X 1080	742	1336	1878
		1024 X 768	1582	2505	3006
Ove vrednosti su izmerene prema Samsungovim standardnim uslovima i mogu da se razlikuju u zavisnosti od uslova snimanja i postavki fotoaparata.					
Bežična mreža					
Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), AllShare, Web Upload, Emailing, Fotoaparat-na-fotoaparat, AP Connection, Autom. rez. kop., Udaljeno tražilo					
Interfejs					
Priključak za digitalni izlaz	USB 2.0				
Audio ulaz/izlaz	ugrađeni zvučnik (Mono), mikrofoni (Mono)				

Video izlaz	A/V: NTSC, PAL (mogućnost izbora)
Konektor za napajanje naizmeničnom strujom	20-pinski, 4,2 V
Izvor napajanja	
Punjiva baterija	Litijum-jonska baterija (BP85A, 850 mAh)
Izvor napajanja može da se razlikuje u zavisnosti od regiona.	
Dimenzije (Š x V x D)	
93 X 53,9 X 18,9 mm (bez izbočina)	
Težina	
110,2 g (bez baterije i memorijske kartice)	
Radna temperatura	
0-40 °C	
Vlažnost radnog okruženja	
5-85 %	
Softver	
Intelli-studio, PC Auto Backup	

Specifikacije se mogu promeniti radi poboljšanja performansi bez prethodnog obaveštenja.

ACB (Automatski balans kontrasta)

Ova funkcija automatski poboljšava kontrast slika kad subjekt ima pozadinsko osvetljenje ili kada postoji visok kontrast između objekta i pozadine.

AEB (Automatski balans ekspozicije)

Ova funkcija automatski snima nekoliko slika sa različitim ekspozicijama kako biste snimili slike sa pravilnom ekspozicijom.

AF (Autofokus)

Sistem koji automatski fokusira objektiv fotoaparata na subjekta. Vaš fotoaparat koristi kontrast za automatsko fokusiranje.

Blenda

Blenda kontroliše količinu svetlosti koja dolazi do senzora fotoaparata.

Pomeranje fotoaparata (zamućenje)

Ako se fotoaparat pomerio dok je okidač otvoren, cela slika može izgledati nejasna. To se češće javlja kada je brzina okidača mala. Sprečite pomeranje fotoaparata podizanjem osetljivosti, pomoću blica ili pomoću veće brzine okidača. Alternativno, koristite stativ, DIS ili OIS funkciju za stabilizaciju fotoaparata.

Kompozicija

Kompozicija u fotografiji znači uređenje objekata na fotografiji. Obično, pridržavanje pravila trećina dovodi do dobre kompozicije.

DCF (Pravilo dizajna za sistem datoteka fotoaparata)

Specifikacija za određivanje formata datoteke i sistema datoteka za digitalne fotoaparate koju su stvorili Udruženja japanske industrije za elektroniku i informatičke tehnologije (JEITA).

Dubina polja

Udaljenost između najbliže i najdalje tačke koje mogu prihvatljivo biti fokusirane u fotografiji. Dubina polja varira sa otvorom objektiva, žižnom daljinom i rastojanjem od kamere do subjekta. Izbor manjeg otvora blende, na primer, povećava dubinu polja i zamagljuje pozadinu kompozicije.

Digitalni zum

Funkcija kojom se veštački povećava količina raspoloživog zuma sa objektivom za zum (optički zum). Kada koristite digitalni zum, kvalitet slike će oslabiti sa povećanjem uvećanja.

DPOF (Digitalni format sa podacima o slikama za štampanje)

Format za pisanje informacija o štampanju, kao što su izabrane slike i broj kopija, na memorijsku karticu. DPOF-kompatibilni štampači, ponekad dostupni u fotografskim radnjama, mogu čitati informacije sa kartice radi lakšeg štampanja.

EV (Vrednost ekspozicije)

Sve kombinacije brzine okidača fotoaparata i otvora objektiva koje za rezultat imaju istu ekpoziciju.

Kompenzacija vrednosti ekspozicije

Ova funkcija omogućava brzo podešavanje vrednosti ekspozicije merene fotoaparatom, u ograničenom koracima, radi poboljšanja ekspozicije vaših fotografija. Podesite kompenzaciju EV na -1,0 EV da biste podesili za jedan korak tamniju vrednost i 1,0 EV za korak svetliju vrednost.

Exif (Exchangeable Image File Format)

Specifikacija za određivanje formata slike za digitalne fotoaparate koju je kreiralo Japansko udruženje za razvoj elektronske industrije (JEIDA).

Ekspozicija

Količina svetla kojoj je omogućeno da dostigne senzor fotoaparata. Ekspozicijom se upravlja kombinacijom brzine okidača, vrednosti blende i ISO osetljivosti.

Blic

Brzina svetlosti koja pomaže u stvaranju odgovarajuće ekspozicije u uslovima slabog osvetljenja.

Žižna daljina

Udaljenost od sredine objektiva do žižne daljine (u milimetrima). Veće žižne daljine dovode do užih uglova prikaza i uvećanja subjekta. Manje žižne daljine dovode do širih uglova prikaza.

Histogram

Grafički prikaz osvetljenosti slike. Horizontalna osa predstavlja osvetljenost a vertikalna osa predstavlja broj piksela. Visoke vrednosti na levoj strani (previše tamno) i desnoj strani (previše svetlo) histograma pokazuju fotografije koje nemaju pravilnu ekspoziciju.

H.264/MPEG-4

Format visoke kompresije video zapisa uspostavljen od strane međunarodnih organizacija za standarde ISO-IEC i ITU-T. Ovaj kodek, koji može da obezbedi dobar video kvalitet na niskim brzinama prenosa, razvio je Joint Video Team (JVT).

Senzor slike

Fizički deo digitalnog fotoaparata koji sadrži photosite ćeliju za svaki piksel na slici. Svaka ćelija snima jačinu svetla koje udara u nju tokom ekspozicije. Uobičajeni tipovi senzora su CCD (elementi sa spregnutim naelektrisanjem) i CMOS (komplementarni metal-oksidni poluprovodnik).

ISO osetljivost

Osetljivost fotoaparata na svetlo, na osnovu ekvivalentne brzine filma koji se koristi u filmskoj kameri. Na višim postavkama ISO osetljivosti, kamera koristi veću brzinu okidača, što može smanjiti zamućenje uzrokovano podrhtavanjem fotoaparata i pri slabom osvetljenju. Međutim, slike sa visokom osetljivošću su osetljivije na šum.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

Metod kompresije za digitalne slike. JPEG slike su komprimovane kako bi se smanjila njihova ukupna veličina datoteke uz minimalno pogoršanje rezolucije slike.

LCD (Liquid Crystal Display)

Vizuelni prikaz koji se najčešće koristi u potrošačkoj elektronici. Ovom displeju je potrebno posebno pozadinsko osvetljenje, kao što su CCFL ili LED, u cilju reprodukcije boja.

Makro

Ova funkcija omogućava snimanje fotografija izbliza vrlo malih objekata. Kada koristite makro funkciju, fotoaparat može održavati oštar fokus na malim objektima u skoro prirodnoj razmeri (1:1).

Merenje

Merenje se odnosi na način na koji fotoaparat meri količinu svetlosti radi podešavanja ekspozicije.

MJPEG (Motion JPEG)

Video format koji se komprimuje kao JPEG slika.

Šum

Pogrešno predstavljeni pikseli na digitalnoj slici koji se mogu pojaviti kao loše pozicionirani ili slučajni, svetli pikseli. Šum se obično javlja kada su fotografije snimljene sa visokom osetljivošću ili kada je osetljivost automatski podešena na tamnom mestu.

Optički zum

To je opšti zum koji može da poveća slike sa objektivom i ne oslabi kvalitet slika.

Kvalitet

Izraz stepena kompresije koji se koristi u digitalnoj slici. Slike većeg kvaliteta imaju niži stepen kompresije, što obično za rezultat ima veću veličinu datoteke.

Rezolucija

Broj piksela koji postoji na digitalnoj slici. Slike visoke rezolucije sadrže više piksela i obično pokazuju više detalja u odnosu na slike niske rezolucije.

Brzina okidača

Brzina okidača se odnosi na vreme potrebno za otvaranje i zatvaranje okidača, i to je važan faktor koji utiče na osvetljenost fotografije, s obzirom da kontroliše količinu svetla koja prolazi kroz blendu pre nego što dostigne senzor slike. Velika brzina okidača omogućava manje vremena za koje svetlost prolazi, zatim fotografija postaje tamnija i lakše se zaustavljaju subjekti u pokretu.

Vinjetiranje

Smanjenje osvetljenosti ili zasićenosti slike na periferiji (spoljnim ivicama) u odnosu na centar slike. Vinjetiranjem se može povećati interesovanje za subjekte koji se nalaze u centru slike.

Balans bele (balans boje)

Podešavanje intenziteta boje (obično primarnih boja, crvene, zelene i plave) na slici. Cilj podešavanja bele boje, ili ravnoteže boja, je tačno predstavljanje boja na slici.



**Pravilno odlaganje ovog proizvoda
(odlaganje električne i elektronske opreme)**

(Primenjuje se u zemljama Evropske unije i ostalim evropskim zemljama sa posebnim sistemom prikupljanja otpada)

Ova oznaka na proizvodu, priboru ili uputstvu ukazuje na to da po prestanku rada proizvoda i njegovog elektronskog pribora (npr. punjača, slušalica, USB kablova), njih ne treba odlagati sa ostalim kućnim otpadom. Da bi se sprečile moguće štetne posledice po okolinu ili ljudsko zdravlje prouzrokovane nekontrolisanim odlaganjem otpada, odvojite ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomoogli ponovnu upotrebu materijalnih resursa. Kućni korisnici treba da kontaktiraju distributera od kojeg su kupili proizvod ili lokalnu vladinu kancelariju da bi saznali detalje o tome gde i kako da odnesu ovaj proizvod na recikliranje koje nije štetno za okolinu. Poslovni korisnici treba da kontaktiraju svog dobavljača i provere odredbe i uslove ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegov elektronski pribor pri odlaganju ne treba mešati sa ostalim komercijalnim otpadom.



PlanetFirst predstavlja nameru kompanije Samsung Electronics da bude posvećena ekološki održivom razvoju i društvenoj odgovornosti putem poslovnih i upravljačkih aktivnosti koje su ekološki usmerene.



Pravilno odlaganje baterije ovog proizvoda

(Primenjuje se u zemljama Evropske unije i ostalim evropskim zemljama sa posebnim sistemom vraćanja baterija)

Ova oznaka na bateriji, priručnom materijalu ili uputstvu ukazuje na to da po prestanku rada baterije ovog proizvoda, bateriju ne treba odlagati sa ostalim kućnim otpadom. Hemijski simboli Hg, Cd ili Pb, ukoliko su naznačeni, ukazuju na to da baterija sadrži živu, kadmijum i olovo iznad referentnih nivoa iz Direktive Evropske komisije 2006/66. Ako se baterija pravilno ne odloži, ove supstance mogu da dovedu do štetnih posledica po ljudsko zdravlje ili okolinu.

Da bi se zaštitili prirodni resursi i promovisalo ponovno korišćenje materijala, odvojite baterije od ostalih vrsta otpada i reciklirajte ih putem lokalnog besplatnog sistema za recikliranje baterija.

Ova oprema se može koristiti u svim zemljama EU.

U Francuskoj ova oprema može da se koristi samo unutar prostorija.



Declaration of Conformity

Product details

For the following

Product : DIGITAL CAMERA

Model(s) : SAMSUNG SH100

Manufactured at:

Manufacturer: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

416, Maetan-3dong, Yeongtong-gu, Suwon-City,
Gyeonggi-do, 443-742, Korea

Factory: TianJin Samsung Opto-Electronics Co., Ltd.

No.9 ZhangHeng Street, Micro-Electronic Industrial Park,
JinGang Road, Tianjin, China. 300385

(Factories name and address)

EN 55022:2006+A1 :2007

EN 300 328-1 v1.7.1

EN 301 489-1 v1.8.1:2008

EN 301 489-17 v2.1.1:2009

and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented
by Regulations (EC) No 1275/2008 for standby and off mode
electric power consumption and (EC) No 278/2009 for external
power supplies.

Representative in the EU

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

17 October, 2010

(Place and date of issue)

Joong-Hoon Choi / Lab. Manager

(Name and signature of authorized person)

Declaration & Applicable standards

We hereby declare, that the product above is in compliance
with the essential requirements of the R&TTE Directive (1999/5/
EC), the EMC Directive (2004/108/EC) and the LVD Directive
(2006/95/EC) by application of:

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

Deklaracija na zvaničnim jezicima

Zemlja	Deklaracija
Cesky	Samsung Electronics tímto prohlašuje, že tento digitální fotoaparát je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Samsung Electronics erklærer herved, at digitale kameraer overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Samsung Electronic, dass sich die Digitalkamera in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Samsung Electronics digitaalkamera vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, Samsung Electronics declares that this digital camera is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente Samsung Electronics declara que la cámara digital cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ η Samsung Electronics ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ η ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.
Français	Par la présente Samsung Electronic déclare que l'appareil photo numérique est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italiano	Con la presente Samsung Electronicsdichiara che questa fotocamera digitale è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Samsung Electronics deklarē, ka digitālā kamera atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Samsung Electronics deklaruoja, kad šis skaitmeninis fotoaparatas, atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
Nederlands	Hierbij verklaart Samsung Electronics dat de digitale camera in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Zemlja	Deklaracija
Malti	Hawnhekk, Samsung Electronics, tiddikjara li din il-kamera diġitali hi konformi mar-rekwiżiti essenzjali u ma' dispożizzjonijiet rilevanti oħrajn ta' Direttiva 1999/5/KE.
Magyar	A Samsung Electronics kijelenti, hogy ez a digitális fényképezőgép megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak.
Polski	Niniejszym firma Samsung Electronics oświadcza, że ten aparat cyfrowy jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.
Português	Samsung Electronics declara que esta câmara digital está conforme os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
Slovensko	Samsung Electronics izjavlja, da je ta digitalni fotoaparat v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovensky	Samsung Electronics týmto vyhlasuje, že tento digitálny fotoaparát spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Suomi	Samsung Electronics vakuuttaa täten että tämä digitaalikamera on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska	Härmed intygar Samsung Electronics att dessa digitalkameror står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Български	С настоящото Samsung Electronics декларира, че този цифров фотоапарат е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на Директива 1999/5/EK.
Română	Prin prezenta, Samsung Electronics, declară că această cameră foto digitală este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.
Norsk	Samsung Electronicserklærer herved at dette digitalkameraet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Türkiye	Bu belge ile, Samsung Electronics bu dijital kameranın 1999/5/EC Yönetmeliğinin temel gerekliliklerine ve ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.
Íslenska	Hér með lýsir Samsung Electronics því yfir að þessi stafræna myndavél sé í samræmi við grunnkröfur og önnur ákvæði tilskipunar 1999/5/EB.

A

AF - pomoćno svetlo

- lokacija 16
- postavke 132

AF Sound 129

AllShare 118

Automatski balans kontrasta (ACB)

- Režim reprodukcije 96
- režim snimanja 68

Autom. rez. kop. 123

A/V port 16

B

Balans bele boje 70

Baterija

- oprez 140
- punjenje 19
- umetanje 18

Bežična mreža 108

Blic

- auto 57
- doblicavanje 58
- efekat crvenih očiju 58
- isključeno 57
- popravljanje efekta crvenih očiju 58
- spora sinhronizacija 58

Breketiranje automatske ekspozicije (AEB) 72

Brisanje datoteka 87

Brzi prikaz 130

C

Čišćenje

- ekran osetljiv na dodir 135
- kućište fotoaparata 135
- objektiv 135

D

Digitalna stabilizacija slike (DIS) 32

Digitalni format sa podacima o slikama za štampanje 97

Digitalni zum 30

Do pola pritisnut okidač 33

Doterivanje lica

- Režim reprodukcije 96
- Režim snimanja 39

Dugme Home 17

Dugme okidača 16

Dugme za reprodukciju 17

Dugme za uključivanje 17

E

Efekat crvenih očiju

- režim reprodukcije 97
- režim snimanja 57

Ekran osetljiv na dodir 17

F

Formatiranje 132

Fotografisanje jednim dodirom 62

Fotografisanje portreta

- autoportret 64
- efekat crvenih očiju 58
- Pametno prepoznavanje lica 65
- popravljanje efekta crvenih očiju 58
- prepoznavanje lica 63
- prepoznavanje osmeha 64
- prepoznavanje treptanja 65
- režim retuširanja portreta 39

G

Glasovna beleška

- reprodukcija 92
- snimanje 50

I

Ikone

- početni ekran 26
- režim reprodukcije 83
- režim snimanja 22

Intelli-studio 101

Intelli zum 31

ISO osetljivost 59

Ispisivanje 132

Izoštrenost 76

K

Kalibracija dodira 21, 132

Kontrast

- režim reprodukcije 95
- režim snimanja 76

Korišćenje ekrana osetljivog na dodir

- brzo prevlačenje 23
- dodirivanje 23
- listanje 23

Korisnička dugmad 40

Kvalitet slike 54

L

Linije vodilje 129

M

Makro 60

Memorijska kartica

- oprez 138
- umetanje 18

Merenje

- u centru 70
- u tački 70
- višestruko 70

Moja zvezda

- ocenjivanje 83
- registracija 66

N

Navoj za stativ 16

O

Oblast za fokusiranje

- AF „pametni dodir“: 62
- AF u centru 62
- snimanje pomoću jednog dodira 62
- višestruki AF 62

Održavanje fotoaparata 135

Opcionalni pribor 15

Osvetljenje

- režim reprodukcije 95
- režim snimanja 68

Osvetljenost ekrana 130

P

Pametni album 84

Pametni automatski režim 36

Pametni filter

- režim reprodukcije 95
- režim snimanja 73

Pametno isecanje 94

pametno prepoznavanje lica 65

PictBridge 105

Početna slika 93, 129

Početni ekran 26

Podešavanje datuma/ vremena 131

Podešavanje prikaza 25

Podešavanje slike

- efekat crvenih očiju 97
- kontrast
 - Režim snimanja 76
- oštrina 76
- osvetljenje
 - režim reprodukcije 95
 - režim snimanja 88
- zasićenost
 - režim reprodukcije 95
 - Režim snimanja 76

Podešavanje vremenskih zona 20, 131

Poruke o grešci 134

Postavke 128

Postavke jezika 131

Postavke vremena 20, 131

Postavke zvuka 25

Povezivanje sa računarom

Mac 104

Windows 99

Pregledanje datoteka

efekat okretanja stranice 85

pametni album 84

projekcija slajdova 89

sličice 86

TV 98

Prekid veze sa

fotoaparatom 103

Prenos datoteka

Autom. rez. kop. 123

E-adresa 111

Fotoaparat-na-fotoaparat 121

Mac 104

Windows 99

Prepoznavanje lica 63

Prepoznavanje osmeha 64

Prepoznavanje pokreta 82

Prepoznavanje treptanja 65

Programski režim 40

Projekcija slajdova 89

Punjenje 19

R

Raspakivanje 15

Resetuj 132

Režim efekta palete 49

Režim filtera video zapisa 47

Režim filtriranja fotografije 45

Režim isticanja objekta 44

Režim jednostavnog

snimka 37

Režim kontinualnog snimanja

breketiranje automatske

ekspozicije 72

kontinualno 72

snimanje pokreta 72

Režim noćnog snimka 39

Režim pametnog
prepoznavanja scene 42

Režim reprodukcije 81

Režim retuširanja portreta 39

Režim scene 38

Režim snimka uz Magični
kadar 45

Režim uštede energije 130

Režim vinjetiranja 48

Rezolucija

režim reprodukcije 93

režim snimanja 53

Rotiranje 94

S

Servisni centar 143

Sličice 84

Snimak izbliza

makro 60

režim izbliza 38

Snimanje autoportreta 64

Specifikacije fotoaparata 146

Štampanje fotografija 105

Statusna lampica 17

T

Tajmer

lampica tajmera 16

U

Udaljeno tražilo 116

Upoznavanje sa ikonama 22

Uređivanje fotografija 93

Uređivanje video zapisa

isećanje 91

snimanje 91

USB port 16

Uvećavanje 88

V

Video

- reprodukcija 90
- snimanje 41

Vrednost otvora blende 39

W

Web lokacija

- Otpremanje fotografija ili video zapisa 115
- Pristup 115

Z

Zasićenost

- režim reprodukcije 95
- režim snimanja 76

Zaštita datoteka 87

Zum

- dugme za zum 16
- korišćenje zuma 30
- postavke zvuka zuma 77

Zvuk za fokusiranje 129



Pogledajte garanciju koju ste dobili uz proizvod ili posetite
Veb lokaciju <http://www.samsung.com/> da biste dobili
informacije o servisu nakon prodaje ili upitima.

